

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4									
	4 М		чел.-ч	0,03	1,1	0,007623			382,26		2,91
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия									374,20
	01.7.15.07-0021	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	кВт-ч	2,5408		0,5869248			7,98		4,68
	01.7.15.14-0302	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	1000 шт	0,263		0,060753	174,13	1,26	219,40		13,33
			100 шт	2,63		0,60753	88,86	1,26	111,96		68,02
	11.3.03.14-0001	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,03696	1 815,16	1,19	2 160,04		79,84
	11.3.03.14-0021	Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		0,0924	1 448,40	1,19	1 723,60		159,26
	11.3.03.14-0031	Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,03234	1 275,12	1,19	1 517,39		49,07
	11.3.03.06	Плинтуса для полов пластиковые									
		Итого прямые затраты	М	101		23,331					
		ФОТ									1 002,10
	Пр/812-011.0-1	НР Пoles									623,14
	Пр/774-011.0	СП Пoles	%	112		112					697,92
		Всего по позиции	%	65		65					405,04
287	ФСБЦ-11.3.03.06-0001	Плинтус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм (Материалы для строительных работ)	М	23,331	1	23,331	29,45	1,19	35,05		817,75
		Всего по позиции									
288	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,224	1	0,224					817,75
		Объем=22,4 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч			3,109568					1 148,74
	2 ЭМ		чел.-ч	12,62	1,1	3,109568			369,42		1 148,74
		ОТМ(ЗТм)									7,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч			0,01232					4,71
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,05	1,1	0,01232			614,94		7,58
	4 М		чел.-ч	0,05	1,1	0,01232			382,26		4,71
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия									31,99
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	кВт-ч	4,836		1,083264			7,98		8,64
	07.2.07.13	Планка из стального листа	т	0,00075		0,000168	110 308,96	1,26	138 989,29		23,35
	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0,004		0,000896					
		Итого прямые затраты	т	0		0					
		ФОТ									1 193,02
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 153,45
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 072,71
		Всего по позиции									715,14
289	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой Ф17, t=0,45 мм-22,4м) (Материалы для строительных работ)	т	0,052864	1	0,052864			13 307,46		2 980,87
		Объем=22,4*2,36/1000							84 855,16		4 485,78
		Всего по позиции									
290	ГЭСН09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	т	0,0290556	1	0,0290556					4 485,78
		Объем=1,26*0,02306									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч			1,1474056					418,98
	2 ЭМ		чел.-ч	35,9	1,1	1,1474056			365,15		418,98
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч								238,54
						0,1412683					71,74



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1 803,79	1,39	2 507,27		8,01
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,0031961			513,49		1,64
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,1	0,0031961			1 589,30		209,79
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,13	1,1	0,1319996			513,49		67,78
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,13	1,1	0,1319996			2,81		0,28
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	3,17	1,1	0,1013169			614,94		2,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,1	0,0060726			382,26		0,29
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,1	0,0060726	4,35	1,29	5,61		16,44
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	1,1	0,0520967			83,51		37,99
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	6,16	1,1	0,1968807					4,56
		4 М					114,64	1	114,64		0,66
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,0398062	41,38	1,33	55,04		0,75
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,0119128			7,98		14,92
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,219		0,09353	142,68	0,9	128,41		0,03
		01.7.11.07-0036 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,1162224	70 296,20	1,26	88 573,21		1,01
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000003	231 787,35	1,51	349 998,90		4,07
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000029	105 278,81	1,33	140 020,82		0,14
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием пнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,0000291	307,84	0,82	252,43		0,05
		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		0,0005433	60 258,20	0,98	59 053,04		7,79
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000009	136 760,00	1,01	138 127,60		0,47
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000564	16 496,03	0,95	15 671,23		0,87
		11.1.03.01-0081 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	51 280,15	1,89	96 919,48		2,67
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000009	98 526,45	1,56	153 701,26		767,25
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000174					490,72
П,Н		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	ка	0		0					456,37
Н		07.2.05.01 Площадки металлические	т	1		0,0290556					304,25
		Итого прямые затраты									1 527,87
		ФОТ									1 999,56
		Пр/812-009-01 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			52 584,36		
		Пр/774-009-0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			68 818,26		
		Всего по позиции					81 926,50	0,84			
291	ФСБЦ-08.3.12.04-0001	Прокат просечно-вытяжной горячекатаный, марки стали СтЗпс, СтЗсп, ширина 500 мм, толщина 4 мм (прим. Просечно-вытяжной лист из нержавеющей стали. 1,4х1,2 м) (Материалы для строительных работ)	т	0,0290556	1	0,0290556					1 999,56
		Всего по позиции									
292	ГЭСН11-01-009-08	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: теплоизоляционных из экструзионного пенополистирола Объем=32,2 / 100	100 м2	0,322	1	0,322					2 318,01
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3									34,35
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,457066			285,27		18,72
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,34	1,1	0,120428			310,94		1 065,33
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,17	1,1	0,060214			339,47		1 199,61
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	8,86	1,1	3,138212			382,26		50,94
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	8,86	1,1	3,138212					35,95
		2 ЭМ									
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,095634					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,1	0,014168	37,32	1,58	58,97		0,84
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,1	0,014168					4,81
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23	1,1	0,081466			339,47		50,10
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23	1,1	0,081466			614,94		31,14
	12.2.05.09	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола	м2	103		33,166					
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									2 404,90
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112					2 353,96
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					2 636,44
		Всего по позиции									1 530,07
293	ФСБЦ-12.2.05.09-0022	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 26-34 кг/м3, теплопроводность при +10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10% деформации не менее 0,3 МПа, толщина 20-150 мм	м3	4,9749	1	4,9749	6 208,52	1,44	20 408,11		6 571,41
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=33,166*0,15									
		Всего по позиции									44 476,95
Установка защитных гильз павильона №7											
294	ГЭСНр69-01-002-04	Сверление отверстий: в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см (прим. глубиной 250 мм)	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1155					39,21
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	10,5	1,1	0,1155			339,47		39,21
	4 М										
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,914		0,04914					0,39
	999-9900	Строительный мусор	т	0,002		0,00002			7,98		0,39
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									39,60
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					39,21
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					36,07
		Всего по позиции									17,25
295	ГЭСНр69-01-002-05	Сверление отверстий: на каждые 5 см глубины свыше 20 см добавлять к норме 69-01-002-04	100 отверстий	0,01	1	0,01			9 292,00		92,92
		Объем=1 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,02893					9,82
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2,63	1,1	0,02893			339,47		9,82
	4 М										
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,2324		0,012324					0,10
	999-9900	Строительный мусор	т	0,001		0,00001			7,98		0,10
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									9,92
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					9,82
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					9,03
		Всего по позиции									4,32
296	ГЭСН16-02-012-06	Изготовление стальных гильз диаметром: 100 мм	100 шт	0,01	1	0,01			2 327,00		23,27
		Объем=1 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,06534					24,44
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,27	1,1	0,00297			310,94		0,92
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,67	1,1	0,00737			339,47		2,50
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	5	1,1	0,055			382,26		21,02
		2 ЭМ									2,35
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00187					0,71
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,17	1,1	0,00187	735,21	1,33	977,83		1,83
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,1	0,00187			382,26		0,71
		91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для черного пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	4,2	1,1	0,0462	7,35	1,54	11,32		0,52
		4 М									4,65
		01.7.17.06-0104 Круг отрезной плоский, размеры 400х4х32 мм	шт	1,61		0,0161	233,10	1,24	289,04		4,65
П,Н		23.5.02.02-0054 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	0		0					32,15
		Итого прямые затраты									25,15
		ФОТ									18,36
		Пр/812-108.0-1 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					8,55
		Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					
		Всего по позиции							5 906,00		59,06
297	ФСБЦ-23.5.02.02-1016	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 102 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ)	м	0,25	1	0,25	422,73	0,91	384,68		96,17
		Объем=1*0,25									
		Всего по позиции									96,17
298	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,003	1	0,003					
		Объем=0,3 / 100									
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		.3_гр.3									
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									14,80
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,035046			422,20		14,80
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	2,2	0,035046					0,20
		2 ЭМ									0,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000132					0,00
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2	0,000066	6,62	1,52	10,06		0,11
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,000066			1 618,58		
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,000066			439,32		0,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,000066			614,94		0,04
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,000066			382,26		0,03
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	2,2	0,007392	4,52	1,48	6,69		0,05
		4 М									6,30
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000054	51 280,15	1,89	96 919,48		5,23
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000009	75 885,63	1,56	118 381,58		1,07
		Итого прямые затраты									21,36
		ФОТ									14,86
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					13,97
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					7,58
		Всего по позиции							14 303,33		42,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
299	ГЭСН11-01-011-07	Устройство стяжек: из плит древесноволокнистых Объем=(12*3) / 100	100 м2	0,36	1	0,36					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 3_гр.3											
2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч			6,35184					1 975,04
	2 ЭМ		чел.-ч	8,02	2,2	6,35184			310,94		1 975,04
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								267,32
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,11	2,2	0,08712					114,34
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,11	2,2	0,08712	37,32	1,58	58,97		5,14
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	1,09	2,2	0,86328			339,47		29,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	2,2	0,22176	95,25	1,53	145,73		125,81
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	2,2	0,22176			614,94		136,37
	4 М								382,26		84,77
	01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБК-Г-55, МБК-Г-65, МБК-Г-75, МБК-Г-85, МБК-Г-100	т	0,133	2	0,09576					2 917,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,049	2	0,03528	24 767,25	1,23	30 463,72		2 917,21
H	11.2.08.02	Плиты древесноволокнистые твердые	1000 м2	0,102	2	0,07344			7,98		0,28
Итого прямые затраты											5 274,19
ФОТ											2 089,38
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112					2 340,11
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					1 358,10
Всего по позиции											8 972,40
300	ФСБЦ-01.6.01.01-0002	Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ, толщина 12,5 мм	м2	73,44	1	73,44	180,24	1,36	245,13		18 002,35
(Материалы для строительных работ)											
Объем=0,07344*1000											
Всего по позиции											
301	ГЭСН11-01-036-01	Устройство покрытий: из линолеума на клею Объем=(12*3) / 100	100 м2	0,36	1	0,36					18 002,35
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 3_гр.3											
1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч			15,1272					5 005,74
	2 ЭМ		чел.-ч	38,2	1,1	15,1272			330,91		5 005,74
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								129,93
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,35	1,1	0,1386	37,32	1,58	58,97		122,74
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,35	1,1	0,1386					8,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5	1,1	0,198			339,47		47,05
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5	1,1	0,198			614,94		121,76
	4 М								382,26		75,69
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,18	58,11	1,51	84,73		15,25
H	01.6.03.04	Линолеум	м2	102		36,72					15,25
H	14.1.02.04	Состав клеевой	кг	50		18					15,25
Итого прямые затраты											5 273,66
ФОТ											5 128,48
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112					5 743,90
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					3 333,51
Всего по позиции											14 351,07
302	ФСБЦ-14.1.02.04-0106	Клей, марка ГИПК-14	кг	18	1	18	1 071,78	1,56	1 671,98		30 095,64



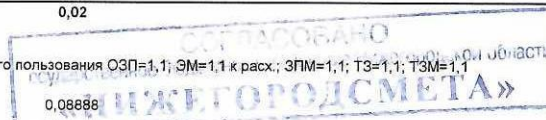
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									30 095,64
		Всего по позиции									92 623,26
303	ФСБЦ-01.6.03.04-0116	Линолеум ПВХ без подосновы, класс износостойкости 34/42, класс пожарной опасности КМ5 (Г4, В3, Д2, Т2, РП1), толщина 2 мм, вес 2950 г/м2 (Материалы для строительных работ)	м2	36,72	1	36,72	2 067,56	1,22	2 522,42		92 623,26
		Всего по позиции									
304	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих Объем=(14*3) / 100	100 м	0,42	1	0,42					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									1 126,91
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,08616			365,15		1 126,91
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	6,68	1,1	3,08616					8,66
	2 ЭМ										6,08
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,01617					0,14
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,005	1,1	0,00231	37,32	1,58		58,97	0,78
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,005	1,1	0,00231				339,47	8,52
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,1	0,01386				614,94	5,30
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,1	0,01386				382,26	680,35
	4 М									7,98	8,52
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5408		1,067136				219,40	24,23
	01.7.15.07-0021 Дюбели полистиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,263		0,11046	174,13	1,26		111,96	123,67
	01.7.15.14-0302 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм		100 шт	2,63		1,1046	88,86	1,26			
	11.3.03.14-0001 Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм		100 шт	0,16		0,0672	1 815,16	1,19		2 160,04	145,15
	11.3.03.14-0021 Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм		100 шт	0,4		0,168	1 448,40	1,19		1 723,60	289,56
	11.3.03.14-0031 Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм		100 шт	0,14		0,0588	1 275,12	1,19		1 517,39	89,22
	11.3.03.06 Плинтуса для полов пластиковые		м	101		42,42					1 822,00
	Итого прямые затраты										1 132,99
	ФОТ		%	112		112					1 268,95
	Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	65		65					736,44
	Пр/774-011.0 СП Полы								9 112,83		3 827,39
	Всего по позиции		м	42,42	1	42,42	29,45	1,19	35,05		1 486,82
305	ФСБЦ-11.3.03.06-0001	Плинтус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм (Материалы для строительных работ)	м	42,42	1	42,42					1 486,82
	Всего по позиции										
306	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля /прим./ Объем=(13,1*3) / 100	100 м	0,393	1	0,393					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									2 015,42
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,455626			369,42		2 015,42
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	12,62	1,1	5,455626					13,29
	2 ЭМ										8,26
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,021615				614,94	13,29
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,1	0,021615				382,26	8,26
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,1	0,021615					56,14
	4 М									7,98	15,17
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,836		1,900548				138 989,29	40,97
	01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм		т	0,00075		0,0002948	110 308,96	1,26			
	07.2.07.13 Планка из стального листа		м	0,004		0,001572					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									2 093,11
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					2 023,68
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 882,02
		Всего по позиции									1 254,68
307	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7, t=0,45 мм-13,1м) (Материалы для строительных работ) Объем=13,1*3*2,38/1000	т	0,092748	1	0,092748			13 307,40		5 229,81
		Всего по позиции							84 855,16		7 870,15
308	ГЭСН09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали Объем=1,26*3*0,02306	т	0,0871668	1	0,0871668					7 870,15
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	35,9	1,1	3,4422169					1 256,93
	2 ЭМ		чел.-ч						365,15		1 256,93
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								715,65
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,0095883	1 803,79	1,39	2 507,27		215,22
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,1	0,0095883			513,49		4,92
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,13	1,1	0,3959988			1 589,30		629,36
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,13	1,1	0,3959988			513,49		203,34
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	3,17	1,1	0,3039506			2,81		0,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,1	0,0182179			614,94		11,20
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,1	0,0182179			382,26		6,96
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	1,1	0,1582901	4,35	1,29	5,61		0,88
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	6,16	1,1	0,5906422			83,51		49,32
	4 М										
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,1194185					113,99
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,0357384	114,64	1	114,64		13,69
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,219		0,2805899	41,38	1,33	55,04		1,97
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,3486672	142,68	0,9	128,41		2,24
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000009					44,77
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000087	70 296,20	1,26	88 573,21		0,08
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,0000872	231 787,35	1,51	349 998,90		3,04
	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		0,00163	105 278,81	1,33	140 020,82		12,21
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000026	307,84	0,82	252,43		0,41
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001691	60 258,20	0,98	59 053,04		0,15
	11.1.03.01-0081	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		0,0000898	136 760,00	1,01	138 127,60		23,36
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000027	16 496,03	0,95	15 671,23		1,41
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000523	51 280,15	1,89	96 919,48		2,62
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0	98 526,45	1,56	153 701,26		8,04
	07.2.05.01	Площадки металлические	т	1		0,0871668					
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						93					1 369,10
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93							912,73
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			52 584,47		4 583,62
		Всего по позиции					81 926,50	0,84	68 818,26		5 998,67
309	ФСБЦ-08.3.12.04-0001	Прокат просечно-вытяжной горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗсп, ширина 500 мм, толщина 4 мм (прим. Просечно-вытяжной лист из нержавеющей стали. 1,4х1,2 м) (Материалы для строительных работ)	т	0,0871668	1	0,0871668					5 998,67
		Всего по позиции									
310	ГЭСН11-01-009-08	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: теплоизоляционных из экструзионного пенополистирола Объем=(13,8*3) / 100	100 м2	0,414	1	0,414					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									2 980,31
		3_гр.3				8,301942					44,17
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						285,27		24,07
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,34	1,1	0,154836			310,94		1 369,71
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,17	1,1	0,077418			339,47		1 542,36
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	8,86	1,1	4,034844			382,26		65,48
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	8,86	1,1	4,034844					46,22
		2 ЭМ				0,122958					1,07
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,018216	37,32	1,58	58,97		6,18
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,1	0,018216			339,47		64,41
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,1	0,018216			614,94		40,04
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23	1,1	0,104742			382,26		
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23	1,1	0,104742					3 092,01
		12.2.05.09 Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола	м2	103		42,642					3 026,53
		Итого прямые затраты									3 389,71
		ФОТ				112					1 967,24
		Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112							8 448,96
		Пр/774-011.0 СП Полы	%	65		65			20 408,12		57 184,65
		Всего по позиции					6 208,52	1,44	8 940,27		
311	ФСБЦ-12.2.05.09-0022	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 26-34 кг/м3, теплопроводность при +10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10% деформации не менее 0,3 МПа, толщина 20-150 мм (Материалы для строительных работ) Объем=42,642*0,15	м3	6,3963	1	6,3963					57 184,65
		Всего по позиции									
Установка защитных гильз павильона №9.1, №9.2, №11											
312	ГЭСНр69-01-002-04	Сверление отверстий: в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см (прим. глубиной 250 мм)	100 отверстий	0,07	1	0,07					
		Объем=7 / 100									
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									274,46
		3_гр.3				0,8085					274,46
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						339,47		2,74
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	10,5	1,1	0,8085					2,74
		4 М							7,98		
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,914		0,34398					277,20
		999-9900 Строительный мусор	т	0,002		0,00014					274,46
		Итого прямые затраты									252,50
		ФОТ				92					120,76
		Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92							
		Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					



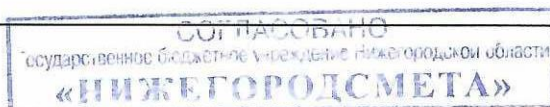
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							9 292,29		650,46
313	ГЭСНр69-01-002-05	Сверление отверстий: на каждые 5 см глубины свыше 20 см добавлять к норме 69-01-002-04 Объем=7 / 100	100 отверстий	0,07	1	0,07					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,20251					68,75
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	2,63	1,1	0,20251			339,47		68,75
	4 М										0,69
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,2324		0,086268			7,98		0,69
Н	999-9900 Строительный мусор		т	0,001		0,00007					
	Итого прямые затраты										69,44
	ФОТ										68,75
	Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	92		92					63,25
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					30,25
	Всего по позиции								2 327,71		162,94
314	ГЭСН16-02-012-06	Изготовление стальных гильз диаметром: 100 мм Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3267					122,25
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,27	1,1	0,01485			310,94		4,62
	2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	0,67	1,1	0,03685			339,47		12,51
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	5	1,1	0,275			382,26		105,12
	2 ЭМ										11,75
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00935					3,57
	91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т		маш.-ч	0,17	1,1	0,00935	735,21	1,33	977,83		9,14
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	1,1	0,00935			382,26		3,57
	91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для чернового пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок		маш.-ч	4,2	1,1	0,231	7,35	1,54	11,32		2,61
	4 М										23,27
	01.7.17.06-0104 Круг отрезной плоский, размеры 400х4х32 мм		шт	1,61		0,0805	233,10	1,24	289,04		23,27
П,Н	23.5.02.02-0054 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,0 мм		м	0		0					
	Итого прямые затраты										160,84
	ФОТ										125,82
	Пр/812-108.0-1 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73		73					91,85
	Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34		34					42,78
	Всего по позиции								5 909,40		295,47
315	ФСБЦ-23.5.02.02-1016	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 102 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ) Объем=5*0,25	м	1,25	1	1,25	422,73	0,91	384,68		480,85
	Всего по позиции										480,85
316	ГЭСН16-02-012-03	Изготовление стальных гильз диаметром: 50 мм Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,08888					33,77
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,13	1,1	0,00286			310,94		0,89
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	3,91	1,1	0,08602			382,26		32,88
	2 ЭМ										2,61



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,00198					0,76
	91.05.13-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,09	1,1	0,00198	735,21	1,33		977,83	1,94
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,1	0,00198				382,26	0,76
	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом для черного пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	2,7	1,1	0,0594	7,35	1,54		11,32	0,67
	4 М										2,25
	01.7.17.08-0104	Круг отрезной плоский, размеры 400х4х32 мм	шт	0,39		0,0078	233,10	1,24		289,04	2,25
П,Н	23.5.02.02-0034	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0		0					
		Итого прямые затраты									39,39
		ФОТ									34,53
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					25,21
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					11,74
		Всего по позиции							3 817,00		76,34
317	ФСБЦ-23.5.02.02-0033	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм (прим. диаметр 50 мм, толщина 3 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=2*0,25	м	0,5	1	0,5	225,92	0,91		205,59	102,80
		Всего по позиции									102,80
318	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 Объем=(0,3*5+0,16*2) / 100	100 м2	0,0182	1	0,0182					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,2126124					89,76
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	2,2	0,2126124			422,20		89,76
	2 ЭМ										1,20
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0008008					0,33
	91.06.03-080	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004004	6,62	1,52		10,06	0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004004			1 618,58		0,65
	4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004004			439,32		0,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004004			614,94		0,25
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004004			382,26		0,15
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	2,2	0,0448448	4,52	1,48	6,69		0,30
	4 М										38,21
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	2	0,0003276	51 280,15	1,89		96 919,48	31,75
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	2	0,0000546	75 885,63	1,56		118 381,58	6,46
		Итого прямые затраты									129,50
		ФОТ									90,09
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					84,68
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					45,95
		Всего по позиции							14 292,86		260,13
Отделка полов павильона №12											
319	ГЭСН11-01-011-07	Устройство стяжек: из плит древесноволокнистых 2 слоя Объем=13,1 / 100	100 м2	0,131	1	0,131					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,311364					718,70
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,02	2,2	2,311364			310,94		718,70
		2 ЭМ									97,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,112398					41,61
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,11	2,2	0,031702	37,32	1,58		58,97	1,87
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,11	2,2	0,031702				339,47	10,76
		91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	1,09	2,2	0,314138	95,25	1,53		145,73	45,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	2,2	0,080696				614,94	49,62
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	2,2	0,080696				382,26	30,85
		4 М									1 061,64
		01.2.03.03-0014 Мастика битумная кровельная горячая МБК-Г-55, МБК-Г-65, МБК-Г-75, МБК-Г-85, МБК-Г-100	т	0,133	2	0,034846	24 767,25	1,23		30 463,72	1 061,54
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,049	2	0,012838				7,98	0,10
H		11.2.08.02 Плиты древесноволокнистые твердые	1000 м2	0,102	2	0,026724					
		Итого прямые затраты									1 919,22
		ФОТ									760,31
		Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					851,55
		Пр/774-011.0 СП Полы	%	65		65					494,20
		Всего по позиции								24 923,44	3 264,97
320	ФСБЦ-01.6.01.01-0002	Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ, толщина 12,5 мм	м2	26,724	1	26,724	180,24	1,36		245,13	6 550,85
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,026724*1000									
		Всего по позиции									6 550,85
321	ГЭСН11-01-036-01	Устройство покрытий: из линолеума на клее	100 м2	0,131	1	0,131					
		Объем=13,1 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_л.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,50462					1 821,53
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	38,2	1,1	5,50462				330,91	1 821,53
		2 ЭМ									47,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,122485					44,66
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,35	1,1	0,050435	37,32	1,58		58,97	2,97
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,35	1,1	0,050435				339,47	17,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5	1,1	0,07205				614,94	44,31
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5	1,1	0,07205				382,26	27,54
		4 М									5,55
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,0655	56,11	1,51		84,73	5,55
H		01.6.03.04 Линолеум	м2	102		13,362					
H		14.1.02.04 Состав клеевой	кг	50		6,55					
		Итого прямые затраты									1 919,02
		ФОТ									1 866,19
		Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					2 090,13
		Пр/774-011.0 СП Полы	%	65		65					1 213,02
		Всего по позиции								39 863,89	5 222,17
322	ФСБЦ-14.1.02.04-0106	Клей, марка ГИПК-14	кг	6,55	1	6,55	1 071,78	1,56		1 671,98	10 951,47
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									10 951,47



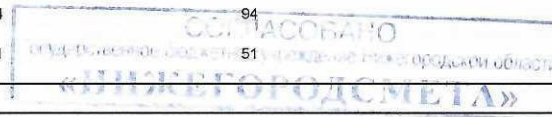
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
323	ФСБЦ-01.6.03.04-0116	Линолеум ПВХ без подосновы, класс износостойкости 34/42, класс пожарной опасности КМ5 (Г4, В3, Д2, Т2, РП1), толщина 2 мм, вес 2950 г/м2 (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м2	13,362	1	13,362	2 067,56	1,22	2 522,42		33 704,58	
324	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих Объем=26 / 100 421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм 01.7.15.14-0302 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм 11.3.03.14-0001 Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм 11.3.03.14-0021 Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм 11.3.03.14-0031 Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм Н 11.3.03.06 Плинтуса для полов пластиковые Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-011.0-1 НР Полы Пр/774-011.0 СП Полы Всего по позиции	100 м	0,26	1	0,26						33 704,58
			чел.-ч			1,91048					697,61	
			чел.-ч	6,68	1,1	1,91048			365,15		697,61	
											5,36	
			чел.-ч			0,01001					3,77	
			маш.-ч	0,005	1,1	0,00143	37,32	1,58	58,97		0,08	
			чел.-ч	0,005	1,1	0,00143			339,47		0,49	
			маш.-ч	0,03	1,1	0,00858			614,94		5,28	
			чел.-ч	0,03	1,1	0,00858			382,26		3,28	
											421,17	
			кВт-ч	2,5408		0,660608			7,98		5,27	
			1000 шт	0,263		0,06838	174,13	1,26	219,40		15,00	
			100 шт	2,63		0,6838	88,86	1,26	111,96		76,56	
			100 шт	0,16		0,0416	1 815,16	1,19	2 160,04		89,86	
			100 шт	0,4		0,104	1 448,40	1,19	1 723,60		179,25	
			100 шт	0,14		0,0364	1 275,12	1,19	1 517,39		55,23	
			м	101		26,26					1 127,91	
											701,38	
			%	112		112					785,55	
			%	65		65					455,90	
									9 112,92		2 369,36	
325	ФСБЦ-11.3.03.06-0001	Плинтус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	26,26	1	26,26	29,45	1,19	35,05		920,41	
326	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля /прим./ Объем=12,6 / 100 421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм Н 07.2.07.13 Планка из стального листа П,Н 08.3.09.05 Конструкции стальные Итого прямые затраты	100 м	0,126	1	0,126						
			чел.-ч			1,749132					646,16	
			чел.-ч	12,62	1,1	1,749132			369,42		646,16	
											4,26	
			чел.-ч			0,00693					2,65	
			маш.-ч	0,05	1,1	0,00693			614,94		4,26	
			чел.-ч	0,05	1,1	0,00693			382,26		2,65	
											17,99	
			кВт-ч	4,836		0,609336			7,98		4,86	
			т	0,00075		0,000945	110 308,96	1,26	138 989,29		13,13	
			т	0,004		0,000504						
			т	0		0						
											671,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									648,81
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					603,39
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					402,26
		Всего по позиции							13 307,22		1 676,71
327	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7, t=0,45 мм-12,6м) (Материалы для строительных работ) Объем=12,6*2,36/1000	т	0,029736	1	0,029736			84 855,16		2 523,25
		Всего по позиции									2 523,25
328	ГЭСН09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали Объем=10*17,3/1000	т	0,173	1	0,173					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,83177					2 494,62
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	35,9	1,1	6,83177			365,15		2 494,62
	2 ЭМ										1 420,36
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,841126					427,16
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,01903	1 803,79	1,39	2 507,27		47,71
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,1	0,01903			513,49		9,77
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	4,13	1,1	0,785939			1 589,30		1 249,09
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	4,13	1,1	0,785939			513,49		403,57
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	3,17	1,1	0,603251			2,81		1,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,1	0,036157			614,94		22,23
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,1	0,036157			382,26		13,82
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,63	1,1	0,310189	4,35	1,29	5,61		1,74
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	6,16	1,1	1,172248			83,51		97,89
	4 М										226,21
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,37		0,23701	114,64	1	114,64		27,17
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,41		0,07093	41,38	1,33	55,04		3,90
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,219		0,556887			7,98		4,44
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	4		0,692	142,68	0,9	128,41		88,86
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000017	70 296,20	1,26	88 573,21		0,15
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001		0,0000173	231 787,35	1,51	349 998,90		6,05
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,001		0,000173	105 278,81	1,33	140 020,82		24,22
	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		0,0032351	307,84	0,82	252,43		0,82
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003		0,0000052	60 258,20	0,98	59 053,04		0,31
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		0,0003356	136 760,00	1,01	138 127,60		46,36
	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		0,0001782	16 496,03	0,95	15 671,23		2,79
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0000536	51 280,15	1,89	96 919,48		5,19
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0001038	98 526,45	1,56	153 701,26		15,95
П,Н	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0	Общественное бюджетное учреждение «Нижнегородская областная проектная организация»				
Н	07.2.05.01 Площадки металлические		т	1		0,173	«НИЖНЕГОРОДСМЕТА»				
	Итого прямые затраты										4 568,35
	ФОТ										2 921,78
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					2 717,26
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					1 811,50

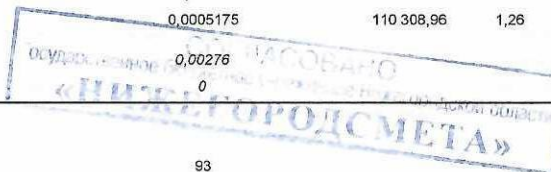
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							52 584,45		9 097,11
329	ФСБЦ-08.3.12.04-0001	Прокат просечно-вытяжной горячекатаный, марки стали СтЗпс, СтЗсп, ширина 500 мм, толщина 4 мм (прим. Просечно-вытяжной лист из нержавеющей стали-10,4м2) (Материалы для строительных работ)	т	0,173	1	0,173	81 926,50	0,84	68 818,26		11 905,56
		Всего по позиции									11 905,56
330	ГЭСН11-01-009-08	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: теплоизоляционных из экструзионного пенополистирола Объем=15,4 / 100	100 м2	0,154	1	0,154					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,088162					1 108,62
	2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,34	1,1	0,057596			285,27		16,43
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,17	1,1	0,028798			310,94		8,95
	2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	8,86	1,1	1,500884			339,47		509,51
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	8,86	1,1	1,500884			382,26		573,73
	2 ЭМ										24,36
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,045738					17,19
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,04	1,1	0,006776	37,32	1,58	58,97		0,40
	4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,04	1,1	0,006776			339,47		2,30
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,23	1,1	0,038962			614,94		23,96
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23	1,1	0,038962			382,26		14,89
N	12.2.05.09	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола	м2	103		15,862					
	Итого прямые затраты										1 150,17
	ФОТ										1 125,81
	Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	112		112					1 260,91
	Пр/774-011.0 СП Полы		%	65		65					731,78
	Всего по позиции								20 408,18		3 142,86
331	ФСБЦ-12.2.05.09-0022	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 26-34 кг/м3, теплопроводность при +10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10% деформации не менее 0,3 МПа, толщина 20-150 мм (Материалы для строительных работ) Объем=15,862*0,15	м3	2,3793	1	2,3793	6 208,52	1,44	8 940,27		21 271,58
		Всего по позиции									21 271,58
Установка защитных гильз павильона №12											
332	ГЭСНр69-01-002-04	Сверление отверстий: в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см (прим. глубиной 250 мм) Объем=3 / 100	100 отверстий	0,03	1	0,03					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3465					117,63
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	10,5	1,1	0,3465			339,47		117,63
	4 М										1,18
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,914		0,14742			7,98		1,18
N	999-9900	Строительный мусор	т	0,002		0,00006					
	Итого прямые затраты										118,81
	ФОТ										117,63
	Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	92		92					108,22
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					51,76
	Всего по позиции								9 293,00		278,79
333	ГЭСНр69-01-002-05	Сверление отверстий: на каждые 5 см глубины свыше 20 см добавлять к норме 69-01-002-04	100 отверстий	0,03	1	0,03					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=3 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,08679					29,46
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	2,63	1,1	0,08679			339,47		29,46
	4 М										0,30
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,2324		0,036972			7,98		0,30
H	999-9900	Строительный мусор	т	0,001		0,00003					
	Итого прямые затраты										29,76
	ФОТ										29,46
	Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	92		92					27,10
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					12,96
	Всего по позиции								2 327,33		69,82
334	ГЭСН16-02-012-06	Изготовление стальных гильз диаметром: 100 мм	100 шт	2	1	2					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,068					4 889,94
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,27	1,1	0,594			310,94		184,70
	2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	0,67	1,1	1,474			339,47		500,38
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	5	1,1	11			382,26		4 204,86
	2 ЭМ										470,31
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,374					142,97
	91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т		маш.-ч	0,17	1,1	0,374	735,21	1,33	977,83		365,71
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	1,1	0,374			382,26		142,97
	91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для чернового пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок		маш.-ч	4,2	1,1	9,24	7,35	1,54	11,32		104,60
	4 М										930,71
	01.7.17.06-0104 Круг отрезной плоский, размеры 400х4х32 мм		шт	1,61		3,22	233,10	1,24	289,04		930,71
П,Н	23.5.02.02-0054	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	0		0					
	Итого прямые затраты										6 433,93
	ФОТ										5 032,91
	Пр/812-108.0-1 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73		73					3 674,02
	Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34		34					1 711,19
	Всего по позиции								5 909,57		11 819,14
335	ФСБЦ-23.5.02.02-1016	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 102 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ)	м	0,5	1	0,5	422,73	0,91	384,68		192,34
	Объем=2*0,25										
	Всего по позиции										192,34
336	ГЭСН16-02-012-03	Изготовление стальных гильз диаметром: 50 мм	100 шт	0,01	1	0,01					
	Объем=1 / 100										
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,04444					16,88
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,13	1,1	0,00143			310,94		0,44
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	3,91	1,1	0,04301			382,26		16,44
	2 ЭМ										1,31
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00099					0,38
	91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т		маш.-ч	0,09	1,1	0,00099	735,21	1,33	977,83		0,97
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,1	0,00099			382,26		0,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом для черного пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок 4 М	маш.-ч	2,7	1,1	0,0297	7,35	1,54	11,32		0,34
	01.7.17.06-0104	Круг отрезной плоский, размеры 400х4х32 мм	шт	0,39		0,0039	233,10	1,24	289,04		1,13
	23.5.02.02-0034	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0		0					1,13
		Итого прямые затраты									19,70
		ФОТ									17,26
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					12,60
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построчных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					5,87
		Всего по позиции							3 817,00		38,17
337	ФСБЦ-23.5.02.02-0033	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм (прим. диаметр 50 мм, толщина 3 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=1*0,25	м	0,25	1	0,25	225,92	0,91	205,59		51,40
		Всего по позиции									51,40
338	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=(0,3+0,16+0,3) / 100	100 м2	0,0076	1	0,0076					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0887832					37,48
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	2,2	0,0887832			422,20		37,48
		2 ЭМ									0,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0003344					0,13
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2	0,0001672	6,62	1,52	10,06		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0001672			1 618,58		0,27
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0001672			439,32		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0001672			614,94		0,10
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0001672			382,26		0,06
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт 4 М	маш.-ч	1,12	2,2	0,0187264	4,52	1,48	6,69		0,13
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	2	0,0001368	51 280,15	1,89	96 919,48		13,26
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	2	0,0000228	75 885,63	1,56	118 381,58		2,70
		Итого прямые затраты									54,07
		ФОТ									37,61
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					35,35
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					19,18
		Всего по позиции							14 289,47		108,60
Итого по разделу 11 Архитектурные решения :											
		Всего прямые затраты (справочно)									826 911,37
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									56 670,14
		Эксплуатация машин									5 286,99
		Оплата труда машинистов (ОТм)									2 120,93
		Материалы									762 833,31
		Строительные работы									923 982,02



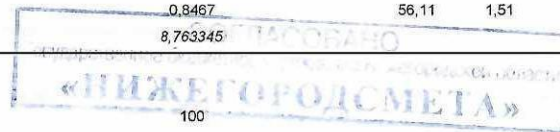
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,017		0,0135513	105 278,81	1,33	140 020,82		1 897,46
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,055		0,0438425	307,84	0,82	252,43		11,07
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0001036	60 258,20	0,98	59 053,04		6,12
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0082902	136 760,00	1,01	138 127,60		1 145,11
	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	0,005		0,0039857	16 496,03	0,95	15 671,23		62,46
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0013153	51 280,15	1,89	96 919,48		127,48
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0002391	98 526,45	1,56	153 701,26		36,75
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,2176181					
		Итого прямые затраты									106 563,37
		ФОТ									58 932,25
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					54 806,99
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					36 538,00
		Всего по позиции							248 274,27		197 908,36
340	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	79,7136	1	79,7136	1 803,93	1,25	2 254,91		179 746,99
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*45,04+1,19*26,88+0,92*2,92									
		Всего по позиции									179 746,99
341	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,69	1	0,69					
		Объем=69 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,57858					3 538,52
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,1	9,57858			369,42		3 538,52
	2 ЭМ										23,34
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,03795					14,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,1	0,03795			614,94		23,34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,1	0,03795			382,26		14,51
	4 М										98,56
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,836		3,33684			7,98		26,63
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,0005175	110 308,96	1,26	138 989,29		71,93
Н	07.2.07.13	Панка из стального листа	т	0,004		0,00276					
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									3 674,93
		ФОТ									3 553,03
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					3 304,32
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 202,88
		Всего по позиции							13 307,43		9 182,13
342	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,16077	1	0,16077	59 911,50	0,91	54 519,47		8 765,10
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=69*2,33/1000									
		Всего по позиции									8 765,10



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
343	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(4,3384+(0,07+0,015+0,036+0,015+0,07)*1) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3	100 м2	0,045444	1	0,045444					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,8588725					1 649,44
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	4,8588725			339,47		1 649,44
	2 ЭМ										12,49
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0134969					6,47
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0099977			1 034,53		10,34
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0099977			513,49		5,13
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0034992			614,94		2,15
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0034992			382,26		1,34
	4 М										2 294,84
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,181776	72,97	1,26	91,94		16,71
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0005453	149 930,17	0,98	146 931,57		80,12
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,0259031			84 855,16		2 198,01
	Итого прямые затраты										3 963,24
	ФОТ										1 655,91
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли		%	109		109					1 804,94
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					943,87
	Всего по позиции								147 699,37		6 712,05
344	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0259031	1	-0,0259031			84 855,16		-2 198,01
	Всего по позиции										-2 198,01
345	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150x190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
	Всего по позиции										2 688,25
346	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (прим. Стыкочный элемент ФИ57 из оцинкованной стали t=0,45мм - 70/15/36/15/70, 0,824 кг/м - 1м) (Материалы для строительных работ) Объем=0,824/1000	т	0,000824	1	0,000824			84 855,16		69,92
	Всего по позиции										69,92
347	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=84,67 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3	100 м2	0,8467	1	0,8467					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			33,808731					11 621,75
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	33,808731			343,75		11 621,75
	2 ЭМ										320,73
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,5215672					199,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,1	0,5215672			614,94		320,73
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,5215672			382,26		199,37
	4 М										67 236,34
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,252		0,2133684			7,98		1,70
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	2,2		1,86274	72,97	1,26	91,94		171,26
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,00725		0,0061386	76 110,20	1,26	95 898,85		588,68
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,43		1,210781	28 414,00	1,84	52 281,76		63 301,76

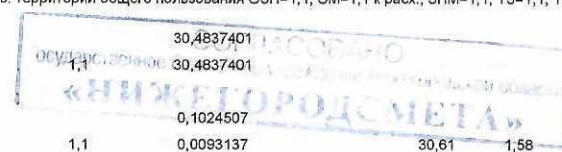


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,118538	10 082,68	1,51	15 224,85		1 804,72
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплоустойчивость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		88,9035	12,51	1,23	15,39		1 368,22
		Итого прямые затраты									79 378,19
		ФОТ									11 821,12
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					12 766,81
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					6 501,62
		Всего по позиции							116 507,17		98 646,62
348	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-1,210781	1	-1,210781	28 414,00	1,84	52 281,76		-63 301,76
		Всего по позиции									-63 301,76
349	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,118538	1	-0,118538	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 804,72
		Всего по позиции									-1 804,72
350	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=84,67*0,018	м3	1,52406	1	1,52406	111 342,00	0,69	76 825,98		117 087,40
		Всего по позиции									117 087,40
351	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=84,67 / 100	100 м2	0,8467	1	0,8467					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,9617566					1 081,49
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,18	1,1	2,9617566			365,15		1 081,49
	2 ЭМ										38,13
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0465685					17,40
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0093137	30,61	1,58	48,36		0,45
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0093137			339,47		3,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,1	0,0372548			614,94		22,91
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,1	0,0372548			382,26		14,24
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	2,37	1,1	2,2073469	4,52	1,48	6,69		14,77
	4 М										71,98
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,008467			28,87		0,24
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		0,8467	56,11	1,51	84,73		71,74
Н	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		8,763345					
		Итого прямые затраты									1 209,00
		ФОТ									1 098,89
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					1 098,89
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					538,46
		Всего по позиции							3 361,70		2 846,35
352	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	8,763345	1	8,763345	98,12	1,36	133,44		1 169,38
		Всего по позиции									1 169,38
353	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=84,67 / 100	100 м2	0,8467	1	0,8467					

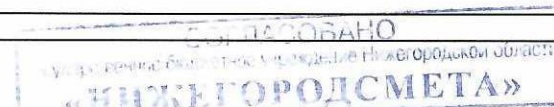


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			30,4837401					10 739,73
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	30,4837401			352,31		10 739,73
	2 ЭМ										57,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1024507					38,76
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0093137	30,61	1,58		48,36	0,45
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0093137				339,47	3,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,093137				614,94	57,27
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,093137				382,26	35,60
	4 М										894,55
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,711228	531,44	1,35		717,44	510,26
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,262477	56,11	1,51		84,73	22,24
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0042335	52 790,33	1,62		85 520,33	362,05
H	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,025401					
H	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,016934					
	Итого прямые затраты										11 730,76
	ФОТ										10 778,49
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					10 778,49
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					5 281,46
	Всего по позиции								32 822,38		27 790,71
354	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	21,1675	1	21,1675			1 108,00		23 453,59
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=84,67/4									
	Всего по позиции										23 453,59
355	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	16,934	1	16,934	98,12	1,36		133,44	2 259,67
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,016934*1000									
	Всего по позиции										2 259,67
Фасадные элементы павильона №1											
356	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки	100 м2	0,8467	1	0,8467					
		Объем=84,67 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			33,808731					11 621,75
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	33,808731			343,75		11 621,75
	2 ЭМ										320,73
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,5215672					199,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,1	0,5215672				614,94	320,73
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,5215672				382,26	199,37
	4 М										67 236,34
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,252		0,2133684				7,98	1,70
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	2,2		1,86274	72,97	1,26		91,94	171,26
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,00725		0,0061385	76 110,20	1,26		95 898,85	588,68
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,43		1,210781	28 414,00	1,84		52 281,76	63 301,76
	11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II		м3	0,14		0,118538	10 082,68	1,51		15 224,85	1 804,72
	12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплоустойчивость +80 °С, масса 0,19 кг/м2		м2	105		88,9035	12,51	1,23		15,39	1 368,22
	Итого прямые затраты										79 378,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									11 821,12
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					12 766,81
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					8 501,62
		Всего по позиции							116 507,17		98 646,62
357	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-1,210781	1	-1,210781	28 414,00	1,84	52 281,76		-63 301,76
		Всего по позиции									-63 301,76
358	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,118538	1	-0,118538	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 804,72
		Всего по позиции									-1 804,72
359	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*690*1,05	м3	1,1592	1	1,1592	16 496,03	0,95	15 671,23		18 166,09
		Всего по позиции									18 166,09
360	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*13,7*1,05	м3	0,034524	1	0,034524	16 496,03	0,95	15 671,23		541,03
		Всего по позиции									541,03
361	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*60,2*1,05	м3	0,227556	1	0,227556	10 082,68	1,51	15 224,85		3 464,51
		Всего по позиции									3 464,51
362	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х150 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,15*5*1,05	м3	0,0315	1	0,0315	10 082,68	1,51	15 224,85		479,58
		Всего по позиции									479,58
363	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=84,67 / 100	100 м2	0,8467	1	0,8467					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			30,4837401					10 739,73
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73		30,4837401			352,31		10 739,73
	2 ЭМ										57,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1024507					38,76
	91.06.06-046 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0093137	30,61	1,58	48,36		0,45
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0093137			339,47		3,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,093137			614,94		57,27
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,093137			382,26		35,60
	4 М										894,55
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,711228	531,44	1,35	717,44		510,26
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,262477	56,11	1,51	84,73		22,24
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0042335	52 790,33	1,62	85 520,33		362,05
Н	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,025401					



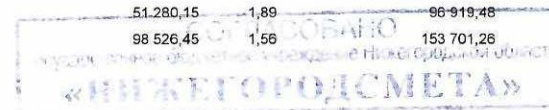
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	14.4.01.02	Грунтовка	m	0,02		0,016934					
		Итого прямые затраты									11 730,76
		ФОТ									10 778,49
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					10 778,49
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					5 281,46
		Всего по позиции							32 822,38		27 790,71
364	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	21,1675	1	21,1675			1 108,00		23 453,59
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=84,67/4									
		Всего по позиции									23 453,59
365	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	16,934	1	16,934		98,12	1,36	133,44	2 259,67
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,016934*1000									
		Всего по позиции									2 259,67
366	ГЭСН15-04-038-04	Покрывание масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз	100 м2	0,8467	1	0,8467					
		Объем=84,67 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,495083					2 100,55
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,9	1,1	5,495083			382,26		2 100,55
		2 ЭМ									6,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0186274					6,72
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0093137	37,32	1,58	58,97		0,55
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0093137			339,47		3,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,0093137			614,94		5,73
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0093137			382,26		3,56
		4 М									33,81
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,08467	56,11	1,51	84,73		7,17
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646	т	0,0003		0,000254	67 231,42	1,56	104 881,02		26,64
H	14.4.03.17	Лак	m	0,011		0,0093137					
		Итого прямые затраты									2 147,36
		ФОТ									2 107,27
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					2 107,27
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					1 032,56
		Всего по позиции							6 244,47		5 287,19
367	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	10,58375	1	10,58375			1 295,37		13 709,87
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=84,67/8									
		Всего по позиции									13 709,87
Вывеска фасадная павильона №1											
368	ГЭСН15-01-090-02	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: без теплоизоляционного слоя /прим./	100 м2	0,095	1	0,095					
		Объем=9,5 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,73391					8 308,00
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	207,98	1,1	21,73391			382,26		8 308,00
		2 ЭМ									101,61



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,89354					642,80
	91.06.06-047	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	18,12	1,1	1,89354	33,96	1,58		53,66	101,61
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	18,12	1,1	1,89354				339,47	642,80
	4 М										27,88
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	36,77		3,49315				7,98	27,88
П,Н	01.7.06.14-0027	Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм	м	0		0					
П,Н	01.7.15.07-0148	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 200 мм	10 шт	0		0					
П,Н	07.2.06.06	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов	компл	0		0					
Н	07.2.06.06	Панели облицовочные композитные	м2	103		9,785					
Н	12.1.01.03	Материал гидроветрозащитный	м2	103		9,785					
		Итого прямые затраты									9 080,29
		ФОТ									8 950,80
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					8 950,80
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					4 385,89
		Всего по позиции							235 968,21		22 416,98
369	ФСБЦ-07.2.06.03-0201	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 100х50 мм, толщина 0,6 мм (Материалы для строительных работ)	м	20,3	1	20,3	152,50	0,91		138,78	2 817,23
		Всего по позиции									2 817,23
370	ФСБЦ-07.2.06.03-0118	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 100х40 мм, толщина стали 0,6 мм (Материалы для строительных работ)	м	16,2	1	16,2	100,25	0,91		91,23	1 477,93
		Всего по позиции									1 477,93
371	ФСБЦ-09.2.01.04-0011	Плиты алюминиевые декоративные, сплав АМц (прим. Алюминиевая композитная панель t=3 мм RAL 0606040) (Материалы для строительных работ) Объем=9,5*5,4/1000	т	0,0513	1	0,0513	390 758,58	1,46		570 507,53	29 267,04
		Всего по позиции									29 267,04
		Итого по разделу 12 Облицовка павильона №1 :									607 321,96
		Всего прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									111 208,12
		Эксплуатация машин									42 336,66
		Оплата труда машинистов (Отм)									10 289,25
		Материалы									443 487,93
		Строительные работы									795 693,59
		в том числе:									
		оплата труда									111 208,12
		эксплуатация машин и механизмов									42 336,66
		оплата труда машинистов (Отм)									10 289,25
		материалы									443 487,93
		накладные расходы									119 163,81
		сметная прибыль									69 207,82
		Всего ФОТ (справочно)									121 497,37
		Всего накладные расходы (справочно)									119 163,81
		Всего сметная прибыль (справочно)									69 207,82
		Всего по разделу 12 Облицовка павильона №1									795 693,59
		справочно:									

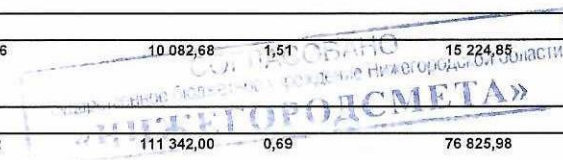


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									60 617,05
		Затраты труда рабочих				306,4942835					
		Затраты труда машинистов				20,4093968					
Раздел 13. Облицовка павильона №13											
372	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*15,56+1,19*11,08+0,96*3,04+0,92*3,04+0,38*0,9) / 100	100 м2	0,348024	1	0,348024					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			58,1896128					21 745,46
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	152	1,1	58,1896128			373,70		21 745,46
	2 ЭМ										18 074,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			7,4880844					3 983,95
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,42	1,1	0,5436135			1 589,30		863,96
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,42	1,1	0,5436135			513,49		279,14
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	16,58	1,1	6,3472617	1 927,57	1,36	2 621,50		16 639,35
	4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	16,58	1,1	6,3472617			547,72		3 476,52
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,0842218			2,81		0,24
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,56	1,1	0,5972092			614,94		367,25
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,56	1,1	0,5972092			382,26		228,29
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	11,87	1,1	4,5441494	4,35	1,29	5,61		25,49
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	5,56	1,1	2,1285148			83,51		177,75
	4 М										2 721,34
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,98		1,0371115	114,64	1	114,64		118,89
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	3,16		1,0997558	41,38	1,33	55,04		60,53
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		0,8175084			7,98		6,52
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3,1		1,0788744	155,63	0,9	140,07		151,12
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	12,6		4,3851024	174,93	1,15	201,17		882,15
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00005		0,0000174	70 296,20	1,26	88 573,21		1,54
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,0001879	231 787,35	1,51	349 998,90		65,76
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,017		0,0059164	105 278,81	1,33	140 020,82		828,42
	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	0,055		0,0191413	307,84	0,82	252,43		4,83
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,0000452	60 258,20	0,98	59 053,04		2,67
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,0036194	136 760,00	1,01	138 127,60		499,94
	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	0,005		0,0017401	16 496,03	0,95	15 671,23		27,27
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0005742	51 280,15	1,89	96 919,48		55,65
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0001044	98 526,45	1,56	153 701,26		16,05
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,0950106					
		Итого прямые затраты									46 524,79
		ФОТ									25 729,41
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					23 928,35
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	82		82					15 952,23
		Всего по позиции							248 274,17		86 405,37



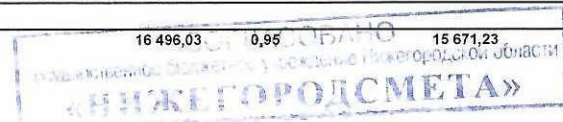
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
373	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм (Материалы для строительных работ) Объем=1*15,56+1,19*11,08+0,96*3,04+0,92*3,04+0,38*0,9 Всего по позиции	м2	34,8024	1	34,8024	1 803,93	1,25	2 254,91		78 476,28	
374	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля /прим./ Объем=35,76 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм Н П,Н 07.2.07.13 Планка из стального листа 08.3.09.05 Конструкции стальные Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции Всего по позиции	100 м	0,3576	1	0,3576						78 476,28
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
			чел.-ч			4,9642032					1 833,88	
			чел.-ч	12,62	1,1	4,9642032			369,42		1 833,88	
											12,09	
			чел.-ч			0,019668					7,52	
			маш.-ч	0,05	1,1	0,019668			614,94		12,09	
			чел.-ч	0,05	1,1	0,019668			382,26		7,52	
											51,08	
			кВт-ч	4,836		1,7293536			7,98		13,80	
			т	0,00075		0,0002682	110 308,96	1,26	138 989,29		37,28	
			т	0,004		0,0014304						
			т	0		0						
											1 904,57	
											1 841,40	
			%	93		93					1 712,50	
			%	62		62					1 141,67	
									13 307,44		4 758,74	
375	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм) (Материалы для строительных работ) Объем=35,76*2,33/1000 Всего по позиции	т	0,0833208	1	0,0833208	59 911,50	0,91	54 519,47		4 542,61	
376	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(4,3384) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 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 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм Итого прямые затраты ФОТ	100 м2	0,043384	1	0,043384						
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
			чел.-ч			4,6386173					1 574,67	
			чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67	
											11,92	
			чел.-ч			0,0128851					6,18	
			маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87	
			чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90	
			маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05	
			чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28	
											2 190,81	
			кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95	
			т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49	
			т	0,57		0,0247289			84 855,16		2 098,37	
											3 783,58	
											1 580,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли		%	109		109					1 723,13
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					901,08
	Всего по позиции								147 699,38		6 407,79
377	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
	Всего по позиции										-2 098,37
378	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150х190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
	Всего по позиции										2 688,25
379	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				15,448917					5 310,57
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3		1,1	15,448917			343,75		5 310,57
	2 ЭМ										146,56
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,2383304					91,10
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56		1,1	0,2383304			614,94		146,56
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56		1,1	0,2383304			382,26		91,10
	4 М										30 723,69
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252			0,0974988			7,98		0,78
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2			0,85118	72,97	1,26	91,94		78,26
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725			0,002805	76 110,20	1,26	95 898,85		269,00
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43			0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		28 925,77
	11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14			0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		824,67
	12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105			40,6245	12,51	1,23	15,39		625,21
	Итого прямые затраты										36 271,92
	ФОТ										5 401,67
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108			108					5 833,80
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55			55					2 970,92
	Всего по позиции								116 507,21		45 076,64
380	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,553267	1	-0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		-28 925,77
	Всего по позиции										-28 925,77
381	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,054166	1	-0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		-824,67
	Всего по позиции										-824,67
382	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=38,69*0,018	м3	0,69642	1	0,69642	111 342,00	0,69	76 825,98		53 503,15
	Всего по позиции										53 503,15
383	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					



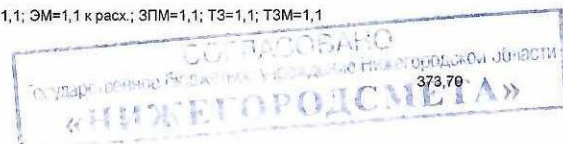
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3533762					494,19
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,18	1,1	1,3533762			365,15		494,19
	2 ЭМ										17,43
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0212795					7,95
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58		48,36	0,21
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559				339,47	1,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,1	0,0170236				614,94	10,47
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,1	0,0170236				382,26	6,51
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	2,37	1,1	1,0086483	4,52	1,48		6,69	6,75
	4 М										32,89
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,003869				28,87	0,11
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		0,3869	56,11	1,51		84,73	32,78
H	14.4.01.02 Грунтовки на акриловой основе		кг	10,35		4,004415					
	Итого прямые затраты										552,46
	ФОТ										502,14
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					502,14
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					246,05
	Всего по позиции								3 361,72		1 300,65
384	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	4,004415	1	4,004415	98,12	1,36		133,44	534,35
		Всего по позиции									534,35
385	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,3869	1	0,3869					
		Объем=38,69 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,9295607					4 907,52
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	13,9295607			352,31		4 907,52
	2 ЭМ										28,38
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0468149					17,71
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58		48,36	0,21
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559				339,47	1,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,042559				614,94	26,17
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,042559				382,26	16,27
	4 М										408,77
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,324996	531,44	1,35		717,44	233,17
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,119939	56,11	1,51		84,73	10,16
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0019345	52 790,33	1,62		85 520,33	165,44
H	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,011607					
H	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,007738					
	Итого прямые затраты										5 360,38
	ФОТ										4 925,23
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					4 925,23
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					2 413,36
	Всего по позиции								32 822,36		12 698,97
386	ТЦ_14.3.02.06_77_052906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ)	л	9,6725	1	9,6725			1 108,00		10 717,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=38,69/4									
		Всего по позиции									10 717,13
387	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,007738*1000	кг	7,738	1	7,738	98,12	1,36	133,44		1 032,56
		Всего по позиции									1 032,56
Фасадные элементы павильона №13											
388	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,448917					5 310,57
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	15,448917			343,75		5 310,57
	2 ЭМ										146,56
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,2383304					91,10
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,1	0,2383304			614,94		146,56
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,2383304			382,26		91,10
	4 М										30 723,69
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,252		0,0974988			7,98		0,78
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	2,2		0,85118	72,97	1,26	91,94		78,26
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,00725		0,002805	76 110,20	1,26	95 898,85		269,00
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,43		0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		28 925,77
	11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II		м3	0,14		0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		824,67
	12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2		м2	105		40,6245	12,51	1,23	15,39		625,21
	Итого прямые затраты										36 271,92
	ФОТ										5 401,67
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					5 833,80
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					2 970,92
	Всего по позиции								116 507,21		45 076,64
389	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,553267	1	-0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		-28 925,77
	Всего по позиции										-28 925,77
390	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,054166	1	-0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		-824,67
	Всего по позиции										-824,67
391	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*357,4*1,05	м3	0,600432	1	0,600432	16 496,03	0,95	15 671,23		9 409,51
	Всего по позиции										9 409,51
392	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*14,2*1,05	м3	0,035784	1	0,035784	16 496,03	0,95	15 671,23		560,78
	Всего по позиции										560,78
393	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм)	м3	0,154224	1	0,154224	10 082,68	1,51	15 224,85		2 348,04



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		(Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*40,8*1,05 Всего по позиции									2 348,04	
394	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=38,69 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная Н 14.3.02.01 Краска акриловая Н 14.4.01.02 Грунтовка Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы Пр/774-015.0 СП Отделочные работы Всего по позиции	100 м2	0,3869	1	0,3869						
			чел.-ч			13,9295607					4 907,52	
			чел.-ч	32,73	1,1	13,9295607			352,31		4 907,52	
											26,38	
			чел.-ч			0,0468149					17,71	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58	48,36		0,21	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44	
			маш.-ч	0,1	1,1	0,042559			614,94		26,17	
			чел.-ч	0,1	1,1	0,042559			382,26		16,27	
											408,77	
			м2	0,84		0,324996	531,44	1,35	717,44		233,17	
			кг	0,31		0,119939	56,11	1,51	84,73		10,16	
			т	0,005		0,0019345	52 790,33	1,62	85 520,33		165,44	
			т	0,03		0,011607						
			т	0,02		0,007738						
											5 360,38	
											4 925,23	
			%	100		100					4 925,23	
			%	49		49					2 413,36	
									32 822,36		12 698,97	
395	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=38,69/4 Всего по позиции	л	9,6725	1	9,6725			1 108,00		10 717,13	
396	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,007738*1000 Всего по позиции	кг	7,738	1	7,738	98,12	1,36	133,44		1 032,56	
397	ГЭСН15-04-038-04	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз Объем=38,69 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М	100 м2	0,3869	1	0,3869						
			чел.-ч			2,510981					959,85	
			чел.-ч	5,9	1,1	2,510981			382,26		959,85	
											2,87	
			чел.-ч			0,0085118					3,07	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	37,32	1,58	58,97		0,25	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559			614,94		2,62	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			382,26		1,63	
											15,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,03869	56,11	1,51	84,73		3,28
	14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0003		0,0001161	67 231,42	1,56	104 881,02		12,18
	14.4.03.17	Лак	т	0,011		0,0042559					
		Итого прямые затраты									981,25
		ФОТ									962,92
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					962,92
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					471,83
		Всего по позиции							6 244,51		2 416,00
398	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=38,69/8	л	4,83625	1	4,83625			1 295,37		6 264,73
		Всего по позиции									6 264,73
Итого по разделу 13 Облицовка павильона №13 :											
		Всего прямые затраты (справочно)									257 239,08
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									47 044,23
		Эксплуатация машин									18 464,23
		Оплата труда машинистов (Отм)									4 226,29
		Материалы									187 504,33
		Строительные работы									337 067,60
		в том числе:									
		оплата труда									47 044,23
		эксплуатация машин и механизмов									18 464,23
		оплата труда машинистов (Отм)									4 226,29
		материалы									187 504,33
		накладные расходы									50 347,10
		сметная прибыль									29 481,42
		Всего ФОТ (справочно)									51 270,52
		Всего накладные расходы (справочно)									50 347,10
		Всего сметная прибыль (справочно)									29 481,42
		Всего по разделу 13 Облицовка павильона №13									337 067,60
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									27 698,99
		Затраты труда рабочих					130,4137459				
		Затраты труда машинистов					8,1207194				
Раздел 14. Облицовка павильона №2											
399	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*13,76+1,19*12,88+0,96*3,04+0,92*3,04) / 100	100 м2	0,348024	1	0,348024					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			58,1896128					21 745,46
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	152	1,1	58,1896128					21 745,46
	2 ЭМ										18 074,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			7,4880844					3 983,95
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,42	1,1	0,5436135			1 589,30		863,96
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,42	1,1	0,5436135			513,49		279,14
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	16,58	1,1	6,3472617	1 927,57	1,36	2 621,50		16 639,35
	4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	16,58	1,1	6,3472617			547,72		3 476,52
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,0842218			2,81		0,24
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,56	1,1	0,5972092			614,94		367,25



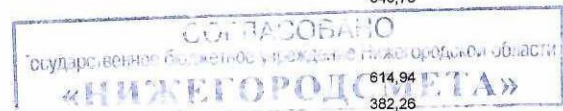
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,56	1,1	0,5972092			382,26		228,29
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,87	1,1	4,5441494	4,35	1,29	5,61		25,49
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,1285148			83,51		177,75
		4 М									2 721,34
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,98		1,0371115	114,64	1	114,64		118,89
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,16		1,0997558	41,38	1,33	55,04		60,53
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,8175084			7,98		6,52
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,1		1,0788744	155,63	0,9	140,07		151,12
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	12,6		4,3851024	174,93	1,15	201,17		882,15
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00005		0,0000174	70 296,20	1,26	88 573,21		1,54
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0001879	231 787,35	1,51	349 998,90		65,76
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,017		0,0059164	105 278,81	1,33	140 020,82		828,42
		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	0,055		0,0191413	307,84	0,82	252,43		4,83
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000452	60 258,20	0,98	59 053,04		2,67
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0036194	136 760,00	1,01	138 127,60		499,94
		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	0,005		0,0017401	16 496,03	0,95	15 671,23		27,27
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0005742	51 280,15	1,89	96 919,48		55,65
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0001044	98 526,45	1,56	153 701,26		16,05
П,Н		07.2.05.02 Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н		07.2.07.13 Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,0950106					
		Итого прямые затраты									46 524,79
		ФОТ									25 729,41
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					23 928,35
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					15 952,23
		Всего по позиции							248 274,17		86 405,37
400	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	34,8024	1	34,8024	1 803,93	1,25	2 254,91		78 476,28
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*13,76+1,19*12,88+0,96*3,04+0,92*3,04									
		Всего по позиции									78 476,28
401	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плintусов из гнутого профиля	100 м	0,3858	1	0,3858					
		Объем=38,58 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,3556756					1 978,49
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,1	5,3556756			369,42		1 978,49
		2 ЭМ									13,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,021219					8,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,1	0,021219			614,94		13,05
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,1	0,021219			382,26		8,11
		4 М									55,11
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		1,8657288			7,98		14,89
		01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,0002894	110 308,96	1,26	138 989,29		40,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	07.2.07.13	Планка из стального листа	т	0,004		0,0015432					
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									2 054,76
		ФОТ									1 986,60
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 847,54
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 231,69
		Всего по позиции							13 307,39		5 133,99
402	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,0898914	1	0,0898914	59 911,50	0,91	54 519,47		4 900,83
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=38,58*2,33/1000									
		Всего по позиции									4 900,83
403	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(4,3384) / 100	100 м2	0,043384	1	0,043384					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,6386173					1 574,67
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
	2	ЭМ									11,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0128851					6,18
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28
	4	М									2 190,81
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0247289			84 855,16		2 098,37
		Итого прямые затраты									3 783,58
		ФОТ									1 580,85
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					1 723,13
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					901,08
		Всего по позиции							147 699,38		6 407,79
404	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
		Всего по позиции									-2 098,37
405	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150х190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		Всего по позиции									2 688,25
406	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,448917					5 310,57
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	15,448917			343,75		5 310,57
	2	ЭМ									146,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2383304					91,10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2383304			614,94		146,56

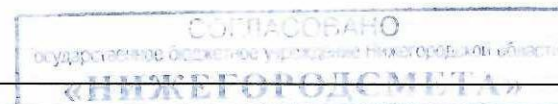


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,2383304			382,26		91,10
	4 М										30 723,69
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,0974988			7,98		0,78
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		0,85118	72,97	1,26	91,94		78,26
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,002805	76 110,20	1,26	95 898,85		269,00
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		28 925,77
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		824,67
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		40,6245	12,51	1,23	15,39		625,21
		Итого прямые затраты									36 271,92
		ФОТ									5 401,67
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					5 833,80
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					2 970,92
		Всего по позиции							116 507,21		45 076,64
407	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,553267	1	-0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		-28 925,77
		Всего по позиции									-28 925,77
408	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,054166	1	-0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		-824,67
		Всего по позиции									-824,67
409	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=38,69*0,018	м3	0,69642	1	0,69642	111 342,00	0,69	76 825,98		53 503,15
		Всего по позиции									53 503,15
410	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 _3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3533762					494,19
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	3,18	1,1	1,3533762			365,15		494,19
	2 ЭМ										17,43
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0212795					7,95
	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58	48,36		0,21
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,1	0,0170236			614,94		10,47
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,1	0,0170236			382,26		6,51
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,37	1,1	1,0086483	4,52	1,48	6,69		6,75
	4 М										32,89
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,003869			28,87		0,11
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,3869	56,11	1,51	84,73		32,78
Н	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		4,004415					
		Итого прямые затраты									552,46
		ФОТ									502,14
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					502,14
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					246,05
		Всего по позиции							3 361,72		1 300,65
411	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	4,004415	1	4,004415	98,12	1,36	133,44		534,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									534,35
412	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,3869	1	0,3869					
		Объем=38,69 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,9295607					4 907,52
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	13,9295607			352,31		4 907,52
	2 ЭМ										26,38
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0468149					17,71
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58	48,36		0,21
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,042559			614,94		26,17
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,042559			382,26		16,27
	4 М										408,77
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,324996	531,44	1,35	717,44		233,17
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,119939	56,11	1,51	84,73		10,16
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0019345	52 790,33	1,62	85 520,33		165,44
Н	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,011607					
Н	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,007738					
	Итого прямые затраты										5 360,38
	ФОТ										4 925,23
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					4 925,23
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					2 413,36
	Всего по позиции								32 822,36		12 698,97
413	ТЦ_14.3.02.06_77_602906996_7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	9,6725	1	9,6725			1 108,00		10 717,13
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=38,69/4									
	Всего по позиции										10 717,13
414	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	7,738	1	7,738	98,12	1,36	133,44		1 032,56
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,007738*1000									
	Всего по позиции										1 032,56
Фасадные элементы павильона №2											
415	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки	100 м2	0,3869	1	0,3869					
		Объем=38,69 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,448917					5 310,57
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	15,448917			343,75		5 310,57
	2 ЭМ										146,56
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2383304					91,10
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,1	0,2383304			614,94		146,56
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,2383304			382,26		91,10
	4 М										30 723,69
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,252		0,0974988			7,98		0,78
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	2,2		0,85118	72,97	1,26	91,94		78,26
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,00725		0,002805	76 110,20	1,26	95 898,85		269,00
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,43		0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		28 925,77



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		824,67
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		40,6245	12,51	1,23	15,39		625,21
		Итого прямые затраты									36 271,92
		ФОТ									5 401,67
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					5 833,80
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					2 970,92
		Всего по позиции							116 507,21		45 076,64
416	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,553267	1	-0,553267	28 414,00	1,84	52 281,76		-28 925,77
		Всего по позиции									-28 925,77
417	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,054166	1	-0,054166	10 082,68	1,51	15 224,85		-824,67
		Всего по позиции									-824,67
418	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*294,3*1,05	м3	0,494424	1	0,494424	16 496,03	0,95	15 671,23		7 748,23
		Всего по позиции									7 748,23
419	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*14,2*1,05	м3	0,035784	1	0,035784	16 496,03	0,95	15 671,23		560,78
		Всего по позиции									560,78
420	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*36,1*1,05	м3	0,136458	1	0,136458	10 082,68	1,51	15 224,85		2 077,55
		Всего по позиции									2 077,55
421	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х150 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,15*3,4*1,05	м3	0,02142	1	0,02142	10 082,68	1,51	15 224,85		326,12
		Всего по позиции									326,12
422	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная; по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=38,69 / 100	100 м2	0,3869	1	0,3869					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,9295607					4 907,52
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	13,9295607			352,31		4 907,52
	2 ЭМ										26,38
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0468149					17,71
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	30,61	1,58	48,36		0,21
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,042559			614,94		26,17
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,042559			382,26		16,27



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										408,77
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,324996	531,44	1,35	717,44		233,17
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,119939	56,11	1,51	84,73		10,16
	14.5.11.02-0101	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,0019345	52 790,33	1,62	85 520,33		165,44
H	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,011607					
H	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,007738					
		Итого прямые затраты									5 360,38
		ФОТ									4 925,23
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					4 925,23
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					2 413,36
		Всего по позиции							32 822,36		12 698,97
423	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	9,6725	1	9,6725			1 108,00		10 717,13
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=38,69/4									
		Всего по позиции									10 717,13
424	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	7,738	1	7,738	98,12	1,36	133,44		1 032,56
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,007738*1000									
		Всего по позиции									1 032,56
425	ГЭСН15-04-038-04	Покрывание масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз	100 м2	0,3869	1	0,3869					
		Объем=38,69 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,510981					959,85
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,9	1,1	2,510981			382,26		959,85
	2	ЭМ									2,87
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0085118					3,07
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559	37,32	1,58	58,97		0,25
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			339,47		1,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,0042559			614,94		2,62
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0042559			382,26		1,63
	4 М										15,46
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,03869	56,11	1,51	84,73		3,28
	14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0003		0,0001161	67 231,42	1,56	104 881,02		12,18
H	14.4.03.17	Лак	т	0,011		0,0042559					
		Итого прямые затраты									981,25
		ФОТ									962,92
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					962,92
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					471,83
		Всего по позиции							6 244,51		2 416,00
426	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	4,83625	1	4,83625			1 295,37		6 264,73
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=38,69/8									
		Всего по позиции									6 264,73
Вывеска фасадная павильона №2											
427	ГЭСН15-01-090-02	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: без теплоизоляционного слоя /прим./	100 м2	0,07	1	0,07					
		Объем=7 / 100									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/лр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,01446					6 121,69
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	207,88	1,1	16,01446			382,26		6 121,69
	2 ЭМ										74,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,39524					473,64
	91.06.06-047 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м		маш.-ч	18,12	1,1	1,39524	33,96	1,58	53,66		74,87
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	18,12	1,1	1,39524			339,47		473,64
	4 М										20,54
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	36,77		2,5739			7,98		20,54
П,Н	01.7.06.14-0027 Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм		м	0		0					
П,Н	01.7.15.07-0148 Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 200 мм		10 шт	0		0					
П,Н	07.2.06.06 Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов		компл	0		0					
Н	07.2.06.06 Панели облицовочные композитные		м2	103		7,21					
Н	12.1.01.03 Материал гидроветрозащитный		м2	103		7,21					
	Итого прямые затраты										6 690,74
	ФОТ										6 595,33
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					6 595,33
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					3 231,71
	Всего по позиции								235 968,29		16 517,78
428	ФСБЦ-07.2.06.03-0201	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 100х50 мм, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	м	13,7	1	13,7	152,50	0,91	138,78		1 901,29
	Всего по позиции										1 901,29
429	ФСБЦ-07.2.06.03-0118	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 100х40 мм, толщина стали 0,6 мм (Материалы для строительных работ)	м	13,3	1	13,3	100,25	0,91	91,23		1 213,36
	Всего по позиции										1 213,36
430	ФСБЦ-09.2.01.04-0011	Плиты алюминиевые декоративные, сплав АМц (прим. Алюминиевая композитная панель t=3 мм RAL 0606040) (Материалы для строительных работ) Объем=7*5,4/1000	т	0,0378	1	0,0378	390 758,58	1,46	570 507,53		21 565,18
	Всего по позиции										21 565,18
	Итого по разделу 14 Облицовка павильона №2 :										
	Всего прямые затраты (справочно)										287 512,41
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										53 310,53
	Эксплуатация машин										18 540,06
	Оплата труда машинистов (Отм)										4 700,52
	Материалы										210 961,30
	Строительные работы										377 393,03
	в том числе:										
	оплата труда										53 310,53
	эксплуатация машин и механизмов										18 540,06
	оплата труда машинистов (Отм)										4 700,52
	материалы										210 961,30
	накладные расходы										57 077,47
	сметная прибыль										32 803,15
	Всего ФОТ (справочно)										58 011,05



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)									57 077,47
		Всего сметная прибыль (справочно)									32 803,15
		Всего по разделу 14 Облицовка павильона №2									377 393,03
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									27 698,99
		Затраты труда рабочих				146,8196783					
		Затраты труда машинистов				9,5175104					
Раздел 15. Облицовка павильона №7											
431	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*36,04+1,19*29,72+0,4*1,2+0,38*0,9) / 100	100 м2	0,722288	1	0,722288					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			120,7665536					45 130,46
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	152	1,1	120,7665536			373,70		45 130,46
	2 ЭМ										37 510,82
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			15,5407486					8 268,28
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,42	1,1	1,1282139			1 589,30		1 793,07
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,42	1,1	1,1282139			513,49		579,33
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	16,58	1,1	13,1730885	1 927,57	1,36	2 621,50		34 533,25
	4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	16,58	1,1	13,1730885			547,72		7 215,16
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,1747937			2,81		0,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,56	1,1	1,2394462			614,94		762,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,56	1,1	1,2394462			382,26		473,79
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	11,87	1,1	9,4309144	4,35	1,29	5,61		52,91
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	5,56	1,1	4,4175134			83,51		368,91
	4 М										5 647,94
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,98		2,1524182	114,64	1	114,64		246,75
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	3,16		2,2824301	41,38	1,33	55,04		125,62
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		1,8966545			7,98		13,54
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3,1		2,2390928	155,63	0,9	140,07		313,63
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	12,6		9,1008288	174,93	1,15	201,17		1 830,81
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00005		0,0000361	70 296,20	1,26	88 573,21		3,20
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,00039	231 787,35	1,51	349 998,90		136,50
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,017		0,0122789	105 278,81	1,33	140 020,82		1 719,30
	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	0,055		0,0397258	307,84	0,82	252,43		10,03
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,0000939	60 258,20	0,98	59 053,04		5,55
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,0075118	136 760,00	1,01	138 127,60		1 037,59
	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	0,005		0,0036114	16 496,03	0,95	15 671,23		56,60
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0011918	51 280,15	1,89	96 919,48		115,51
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0002167	98 526,45	1,56	153 701,26		33,31
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с облицовкой из профильного настила	м2	0		0					
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,1971846					
		Итого прямые затраты									96 557,50
		ФОТ									53 398,74
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					49 660,83



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					33 107,22
		Всего по позиции							248 274,30		179 325,55
432	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	72,2288	1	72,2288	1 803,93	1,25	2 254,91		162 869,44
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*36,04+1,19*29,72+0,4*1,2+0,38*0,9									
		Всего по позиции									162 869,44
433	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,6454	1	0,6454					
		Объем=64,54 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,9594428					3 309,80
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	12,62	1,1	8,9594428			369,42		3 309,80
	2 ЭМ										21,83
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,035497					13,57
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,1	0,035497			614,94		21,83
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,1	0,035497			382,26		13,57
	4 М										92,19
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,836		3,1211544			7,98		24,91
	01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм		т	0,00075		0,0004841	110 308,96	1,26	138 989,29		67,28
Н	07.2.07.13 Планка из стального листа		т	0,004		0,0025816					
П,Н	08.3.09.05 Конструкции стальные		т	0		0					
	Итого прямые затраты										3 437,39
	ФОТ										3 323,37
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					3 090,73
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					2 060,49
		Всего по позиции							13 307,42		8 588,61
434	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,1503782	1	0,1503782	59 911,50	0,91	54 519,47		8 198,54
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=64,54*2,33/1000									
		Всего по позиции									8 198,54
435	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,043384	1	0,043384					
		Объем=(4,3384) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,6386173					1 574,67
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
	2 ЭМ										11,92
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0128851					6,18
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28
	4 М										2 190,81
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,0247289			84 855,16		2 098,37



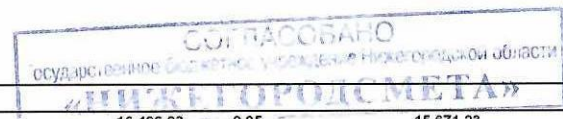
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									3 783,58
		ФОТ									1 580,85
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109			109					1 723,13
	Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57			57					901,08
		Всего по позиции							147 699,38		6 407,79
436	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
		Всего по позиции									-2 098,37
437	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой 33 из оцинкованной стали t=0,45мм - 150x190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		Всего по позиции									2 688,25
438	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=76,83 / 100	100 м2	0,7683	1	0,7683					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				30,678219					10 545,64
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3		1,1	30,678219			343,75		10 545,64
	2 ЭМ										291,03
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,4732728					180,91
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56		1,1	0,4732728			614,94		291,03
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56		1,1	0,4732728			382,26		180,91
	4 М										61 010,63
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252			0,1936116			7,98		1,55
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2			1,69026	72,97	1,26	91,94		155,40
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725			0,0055702	76 110,20	1,26	95 898,85		534,18
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43			1,098669	28 414,00	1,84	52 281,76		57 440,35
	11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14			0,107562	10 082,68	1,51	15 224,85		1 637,62
	12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105			80,6715	12,51	1,23	15,39		1 241,53
		Итого прямые затраты									72 028,21
		ФОТ									10 726,55
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108			108					11 584,67
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55			55					5 899,60
		Всего по позиции							116 507,20		89 512,48
439	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-1,098669	1	-1,098669	28 414,00	1,84	52 281,76		-57 440,35
		Всего по позиции									-57 440,35
440	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,107562	1	-0,107562	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 637,62
		Всего по позиции									-1 637,62
441	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона листовных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=76,83*0,018	м3	1,38294	1	1,38294	111 342,00	0,69	76 825,98		106 245,72
		Всего по позиции									106 245,72
442	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные	100 м2	0,7683	1	0,7683					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=76,83 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 _3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,6875134					981,35
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,18	1,1	2,6875134			365,15		981,35
	2 ЭМ										34,60
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0422565					15,79
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0084513	30,61	1,58	48,36		0,41
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0084513			339,47		2,87
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,1	0,0338052			614,94		20,79
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,1	0,0338052			382,26		12,92
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	2,37	1,1	2,0029581	4,52	1,48	6,69		13,40
	4 М										65,32
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,007683			28,87		0,22
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		0,7683	56,11	1,51	84,73		65,10
H	14.4.01.02 Грунтовки на акриловой основе		кг	10,35		7,951905					
	Итого прямые затраты										1 097,06
	ФОТ										997,14
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					997,14
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					488,60
	Всего по позиции								3 361,71		2 582,60
443	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	7,951905	1	7,951905	98,12	1,36	133,44		1 061,10
	Всего по позиции										1 061,10
444	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,7683	1	0,7683					
		Объем=76,83 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 _3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			27,6611049					9 745,28
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	27,6611049			352,31		9 745,28
	2 ЭМ										52,38
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0929643					35,18
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0084513	30,61	1,58	48,36		0,41
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0084513			339,47		2,87
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,084513			614,94		51,97
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,084513			382,26		32,31
	4 М										811,73
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,645372	531,44	1,35	717,44		463,02
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,238173	56,11	1,51	84,73		20,18
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0038415	52 790,33	1,62	85 520,33		328,53
H	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,023049					
H	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,015366					
	Итого прямые затраты										10 644,57
	ФОТ										9 780,46
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					9 780,46
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					4 792,43
	Всего по позиции								32 822,41		25 217,46
445	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	19,2075	1	19,2075			1 108,00		21 281,91



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		(Материалы для строительных работ) Объем=76,83/4 Всего по позиции									21 281,91	
446	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,015366*1000 Всего по позиции	кг	15,366	1	15,366	98,12	1,36	133,44		2 050,44	
Фасадные элементы павильона №7												
447	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки Объем=76,83 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм 01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм 11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм 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 12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции Всего по позиции	100 м2	0,7683	1	0,7683						
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,678219					10 545,64	
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	30,678219			343,75		10 545,64	
		2 ЭМ									291,03	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4732728					180,91	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,4732728			614,94		291,03	
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,4732728			382,26		180,91	
		4 М									61 010,63	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1936116			7,98		1,55	
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,69026	72,97	1,26	91,94		155,40	
		01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0055702	76 110,20	1,26	95 898,85		534,18	
		11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		1,098669	28 414,00	1,84	52 281,76		57 440,35	
		11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,107562	10 082,68	1,51	15 224,85		1 637,62	
		12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		80,6715	12,51	1,23	15,39		1 241,53	
		Итого прямые затраты									72 028,21	
		ФОТ									10 726,55	
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					11 584,67	
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					5 899,60	
		Всего по позиции							116 507,20		89 512,48	
448	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м3	-1,098669	1	-1,098669	28 414,00	1,84	52 281,76		-57 440,35	
449	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м3	-0,107562	1	-0,107562	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 637,62	
450	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*715,5*1,05 Всего по позиции	м3	1,20204	1	1,20204	16 496,03	0,95	15 671,23		18 837,45	
451	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*14,2*1,05 Всего по позиции	м3	0,035784	1	0,035784	16 496,03	0,95	15 671,23		560,78	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
452	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*56,4*1,05 Всего по позиции	м3	0,213192	1	0,213192	10 082,68	1,51	15 224,85		3 245,82	
453	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=76,83 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-046 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная 14.3.02.01 Краска акриловая 14.4.01.02 Грунтовка Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы Пр/774-015.0 СП Отделочные работы Всего по позиции	100 м2	0,7683	1	0,7683						3 245,82
			чел.-ч			27,6611049					9 745,28	
			чел.-ч	32,73	1,1	27,6611049			352,31		9 745,28	
											52,38	
			чел.-ч			0,0929643					35,18	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0084513	30,61	1,58	48,36		0,41	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0084513			339,47		2,87	
			маш.-ч	0,1	1,1	0,084513			614,94		51,97	
			чел.-ч	0,1	1,1	0,084513			382,26		32,31	
											811,73	
			м2	0,84		0,645372	531,44	1,35	717,44		463,02	
			кг	0,31		0,238173	56,11	1,51	84,73		20,18	
			т	0,005		0,0038415	52 790,33	1,62	85 520,33		328,53	
			т	0,03		0,023049						
			т	0,02		0,015366						
											10 644,57	
											9 780,46	
			%	100		100					9 780,46	
			%	49		49					4 792,43	
									32 822,41		25 217,46	
454	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=76,83/4 Всего по позиции	л	19,2075	1	19,2075			1 108,00		21 281,91	
455	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,015366*1000 Всего по позиции	кг	15,366	1	15,366	98,12	1,36	133,44		2 050,44	
456	ГЭСН15-04-038-04	Покрывание масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз Объем=76,83 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	100 м2	0,7683	1	0,7683						
			чел.-ч			4,986267					1 906,05	
			чел.-ч	5,9	1,1	4,986267			382,26		1 906,05	
											5,70	
			чел.-ч			0,0169026					6,10	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0084513	37,32	1,58	58,97		0,50	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0084513			339,47		2,87	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0084513			614,94		5,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0084513			382,26		3,23
	4 М										30,69
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,07683	56,11	1,51	84,73		6,51
	14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0003		0,0002305	67 231,42	1,56	104 881,02		24,18
H	14.4.03.17	Лак	т	0,011		0,0084513					
		Итого прямые затраты									1 948,54
		ФОТ									1 912,15
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					1 912,15
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					936,95
		Всего по позиции							6 244,49		4 797,64
457	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	9,60375	1	9,60375			1 295,37		12 440,41
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=76,83/8									
		Всего по позиции									12 440,41
		Итого по разделу 15 Облицовка павильона №7 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									514 727,53
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									93 484,17
		Эксплуатация машин									38 271,69
		Оплата труда машинистов (Отм)									8 742,10
		Материалы									374 229,57
		Строительные работы									673 720,17
		в том числе:									
		оплата труда									93 484,17
		эксплуатация машин и механизмов									38 271,69
		оплата труда машинистов (Отм)									8 742,10
		материалы									374 229,57
		накладные расходы									100 114,24
		сметная прибыль									58 878,40
		Всего ФОТ (справочно)									102 226,27
		Всего накладные расходы (справочно)									100 114,24
		Всего сметная прибыль (справочно)									58 878,40
		Всего по разделу 15 Облицовка павильона №7									673 720,17
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									55 004,23
		Затраты труда рабочих				258,7170419					
		Затраты труда машинистов				16,780764					
Раздел 16. Облицовка павильона №9.1											
458	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*21,04+1,19*16,56+0,92*2,08) / 100	100 м2	0,4266	1	0,4266					
	421/нр_2020_прил.10_т_5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			71,32752					26 655,09
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	152	1,1	71,32752			373,70		26 655,09
	2 ЭМ										22 154,75
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			9,1787256					4 883,43
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,42	1,1	0,6663492			1 589,30		1 059,03
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,42	1,1	0,6663492			513,49		342,16
	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	16,58	1,1	7,7803308	1 927,57	1,36	2 621,50		20 396,14
	4-100-070	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	16,58	1,1	7,7803308			547,72		4 261,44



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,1	0,1032372			2,81		0,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,56	1,1	0,7320456			614,94		450,16
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,56	1,1	0,7320456			382,26		279,83
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,87	1,1	5,5701162	4,35	1,29	5,61		31,25
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,6090856			83,51		217,88
		4 М									3 335,83
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,98		1,271268	114,64	1	114,64		145,74
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,16		1,348056	41,38	1,33	55,04		74,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		1,0020834			7,98		8,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,1		1,32246	155,63	0,9	140,07		185,24
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	12,6		5,37516	174,93	1,15	201,17		1 081,32
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00005		0,0000213	70 296,20	1,26	88 573,21		1,89
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0002304	231 787,35	1,51	349 998,90		80,64
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,017		0,0072522	105 278,81	1,33	140 020,82		1 015,46
		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	0,055		0,023463	307,84	0,82	252,43		5,92
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000555	60 258,20	0,98	59 053,04		3,28
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0044366	136 760,00	1,01	138 127,60		612,82
		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	0,005		0,002133	16 496,03	0,95	15 671,23		33,43
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0007039	51 280,15	1,89	96 919,48		68,22
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0003		0,000128	98 526,45	1,56	153 701,26		19,67
П,Н		07.2.05.02 Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н		07.2.07.13 Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,1164618					
		Итого прямые затраты									57 029,10
		ФОТ									31 538,52
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					29 330,82
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					19 553,88
		Всего по позиции							248 274,26		105 913,80
459	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	42,66	1	42,66	1 803,93	1,25	2 254,91		96 194,46
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*21,04+1,19*16,56+0,92*2,08									
		Всего по позиции									96 194,46
460	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,4008	1	0,4008					
		Объем=40,08 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5639056					2 055,42
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,1	5,5639056			369,42		2 055,42
		2 ЭМ									13,56
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,022044					8,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,1	0,022044			614,94		13,56
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,1	0,022044			382,26		8,43
		4 М									57,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		1,9382688			7,98		15,47



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,0003006	110 308,96	1,26	138 989,29		41,78
H	07.2.07.13	Планка из стального листа	т	0,004		0,0016032					
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									2 134,66
		ФОТ									2 063,85
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 919,38
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	82		82					1 279,59
		Всего по позиции							13 307,46		5 333,63
461	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,0933864	1	0,0933864	59 911,50	0,91	54 519,47		5 091,38
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=40,08*2,33/1000									5 091,38
		Всего по позиции									
462	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,043384	1	0,043384					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,6386173					1 574,67
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
	2 ЭМ										11,92
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0128851					6,18
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28
	4 М										2 190,81
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,0247289			84 855,16		2 098,37
		Итого прямые затраты									3 783,58
		ФОТ									1 580,85
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					1 723,13
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					901,08
		Всего по позиции							147 699,38		6 407,79
463	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									-2 098,37
464	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150х190 мм - 12,76 м)	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(0,150+0,190)*12,76									
		Всего по позиции									2 688,25
465	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,579429					6 386,68
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
	2 ЭМ										176,26



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)									
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч			0,2866248					109,57
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26
	4 М		чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1172556			7,98		36 949,44
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366	72,97	1,26	91,94		0,94
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26	95 898,85		94,12
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		323,51
	11.1.03.06-0070	Доска обрешечная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		34 787,19
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23	15,39		991,78
		Итого прямые затраты									751,90
		ФОТ									43 621,95
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					6 496,25
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					7 015,95
		Всего по позиции									3 572,94
466	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		54 210,84
		Всего по позиции							116 507,29		-34 787,19
467	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрешечная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II (Материалы для строительных работ)	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		-991,78
		Всего по позиции									-991,78
468	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=46,53*0,018	м3	0,83754	1	0,83754	111 342,00	0,69	76 825,98		64 344,83
		Всего по позиции									64 344,83
469	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,6276194					594,33
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	3,18	1,1	1,6276194			365,15		594,33
	2 ЭМ										20,96
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0255915					9,57
	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,1	0,0204732			614,94		12,59
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,1	0,0204732			382,26		7,83
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,37	1,1	1,2130371	4,52	1,48	6,69		8,12
	4 М										
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,004653			28,87		39,55
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,4653			84,73		0,13
	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		4,815855					39,42
		Итого прямые затраты									664,41
		ФОТ									603,90
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					603,90
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					295,91



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							3 361,75		1 564,22
470	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	4,815855	1	4,815855	98,12	1,36	133,44		642,63
		Всего по позиции									642,63
471	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=46,53 / 100 421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,7521959					5 901,97
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959			352,31		5 901,97
		2 ЭМ									31,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0563013					21,31
		91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,051183			614,94		31,47
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,1	0,051183			382,26		19,57
		4 М									491,59
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,390852	531,44	1,35	717,44		280,41
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,144243	56,11	1,51	84,73		12,22
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62	85 520,33		198,96
Н		14.3.02.01 Краска акриловая	т	0,03		0,013959					
Н		14.4.01.02 Грунтовка	т	0,02		0,009306					
		Итого прямые затраты									6 446,59
		ФОТ									5 923,28
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					5 923,28
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					2 902,41
		Всего по позиции							32 822,44		15 272,28
472	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=46,53/4	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81
		Всего по позиции									12 888,81
473	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,009306*1000	кг	9,306	1	9,306	98,12	1,36	133,44		1 241,79
		Всего по позиции									1 241,79
Фасадные элементы павильона №9.1											
474	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки Объем=46,53 / 100 421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,579429					6 386,68
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
		2 ЭМ									176,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2866248					109,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
		4 М									36 949,44
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1172556			7,98		0,94
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366	72,97	1,26	91,94		94,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26	95 898,85		323,51
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		34 787,19
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		991,78
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23	15,39		751,90
		Итого прямые затраты									43 621,95
		ФОТ									6 496,25
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					7 015,95
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 572,94
		Всего по позиции							116 507,29		54 210,84
475	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		-34 787,19
		Всего по позиции									-34 787,19
476	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		-991,78
		Всего по позиции									-991,78
477	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*351,5*1,05	м3	0,59052	1	0,59052	16 496,03	0,95	15 671,23		9 254,17
		Всего по позиции									9 254,17
478	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*11,5*1,05	м3	0,02898	1	0,02898	16 496,03	0,95	15 671,23		454,15
		Всего по позиции									454,15
479	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*36,5*1,05	м3	0,13797	1	0,13797	10 082,68	1,51	15 224,85		2 100,57
		Всего по позиции									2 100,57
480	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х150 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,15*2,4*1,05	м3	0,01512	1	0,01512	10 082,68	1,51	15 224,85		230,20
		Всего по позиции									230,20
481	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территории общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,7521959					5 901,97
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959			352,31		5 901,97
	2 ЭМ										31,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0563013					21,31
	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74



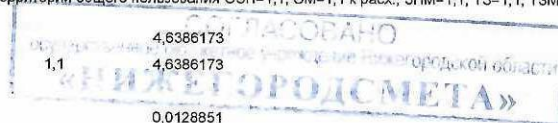
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,051183			614,94		31,47
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,1	0,051183			382,26		19,57
		4 М									491,59
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,390852	531,44	1,35	717,44		280,41
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,144243	56,11	1,51	84,73		12,22
	14.5.11.02-0101	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62	85 520,33		198,96
H	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,013959					
H	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,009306					
		Итого прямые затраты									6 446,59
		ФОТ									5 923,28
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					5 923,28
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					2 902,41
		Всего по позиции							32 822,44		15 272,28
482	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/4									
		Всего по позиции									12 888,81
483	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	9,306	1	9,306	98,12	1,36	133,44		1 241,79
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,009306*1000									
		Всего по позиции									1 241,79
484	ГЭСН15-04-038-04	Покрывание масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или оштукатуренной поверхности: стен за 1 раз	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_л.9 .3_пр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,019797					1 154,35
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,9	1,1	3,019797			382,26		1 154,35
	2 ЭМ										3,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0102366					3,70
	91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	37,32	1,58	58,97		0,30
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183			614,94		3,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			382,26		1,96
		4 М									18,58
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,04653	56,11	1,51	84,73		3,94
	14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0003		0,0001396	67 231,42	1,56	104 881,02		14,64
H	14.4.03.17	Лак	т	0,011		0,0051183					
		Итого прямые затраты									1 180,08
		ФОТ									1 158,05
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					1 158,05
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					567,44
		Всего по позиции							6 244,51		2 905,57
485	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	5,81625	1	5,81625			1 295,37		7 534,20
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/8									
		Всего по позиции									7 534,20
		Вывеска фасадная павильона №9.1									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы									253 019,81
		накладные расходы									68 433,91
		сметная прибыль									39 380,48
		Всего ФОТ (справочно)									69 604,40
		Всего накладные расходы (справочно)									68 433,91
		Всего сметная прибыль (справочно)									39 380,48
		Всего по разделу 16 Облицовка павильона №9.1									453 147,97
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									33 311,82
		Затраты труда рабочих				175,8292831					
		Затраты труда машинистов				11,589691					
Раздел 17. Облицовка павильона №9.2											
490	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*21,04+1,19*16,32+0,92*2,2) / 100	100 м2	0,424848	1	0,424848					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			71,0345856					26 545,62
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	152	1,1	71,0345856			373,70		26 545,62
		2 ЭМ									22 063,77
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			9,1410296					4 863,38
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,42	1,1	0,6636126			1 589,30		1 054,68
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,42	1,1	0,6636126			513,49		340,76
		91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	16,58	1,1	7,7483778	1 927,57	1,36	2 621,50		20 312,37
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	16,58	1,1	7,7483778			547,72		4 243,94
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,1	0,1028132			2,81		0,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,56	1,1	0,7290392			614,94		448,32
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,56	1,1	0,7290392			382,26		278,68
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,87	1,1	5,5472403	4,35	1,29	5,61		31,12
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,5983704			83,51		216,99
		4 М									3 322,10
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,98		1,266047	114,64	1	114,64		145,14
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,16		1,3425197	41,38	1,33	55,04		73,89
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,997968			7,98		7,96
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,1		1,3170288	155,63	0,9	140,07		184,48
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	12,6		5,3530848	174,93	1,15	201,17		1 076,88
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00005		0,0000212	70 296,20	1,26	88 573,21		1,88
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0002294	231 787,35	1,51	348 998,90		80,29
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,017		0,0072224	105 278,81	1,33	140 020,82		1 011,29
		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	0,055		0,0233666	307,84	0,82	252,43		5,90
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000552	60 258,20	0,98	59 053,04		3,26
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0044184	136 760,00	1,01	138 127,60		610,30
		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	0,005		0,0021242	16 496,03	0,95	15 671,23		33,29
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,000701	51 280,15	1,89	96 919,48		67,94
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0001275	98 526,45	1,56	153 701,26		19,60
		07.2.05.02 Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					

П,Н

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,1159835					
		Итого прямые затраты									56 794,87
		ФОТ									31 409,00
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					29 210,37
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					19 473,58
		Всего по позиции							248 274,25		105 478,82
491	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	42,4848	1	42,4848	1 803,93	1,25	2 254,91		95 799,40
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*21,04+1,19*16,32+0,92*2,2									
		Всего по позиции									95 799,40
492	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,4008	1	0,4008					
		Объем=40,08 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5639056					2 055,42
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,1	5,5639056			369,42		2 055,42
		2 ЭМ									13,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,022044					8,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,1	0,022044			614,94		13,56
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,1	0,022044			382,26		8,43
		4 М									57,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		1,9382688			7,98		15,47
		01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,0003006	110 308,96	1,26	138 989,29		41,78
Н	07.2.07.13	Панка из стального листа	т	0,004		0,0016032					
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	т	0		0					
		Итого прямые затраты									2 134,66
		ФОТ									2 063,85
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 919,38
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 279,59
		Всего по позиции							13 307,46		5 333,63
493	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,0933864	1	0,0933864	59 911,50	0,91	54 519,47		5 091,38
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=40,08*2,33/1000									
		Всего по позиции									5 091,38
494	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,043384	1	0,043384					
		Объем=(4,3384) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,6386173					1 574,67
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
		2 ЭМ									11,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0128851					6,18
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28

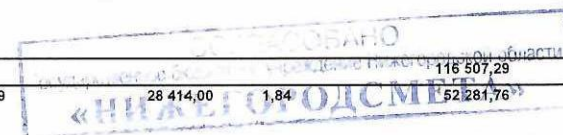


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		2 190,81
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		15,95
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0247289			84 855,16		76,49
		Итого прямые затраты									2 098,37
		ФОТ									3 783,58
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					1 580,85
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					1 723,13
		Всего по позиции							147 699,38		901,08
495	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		6 407,79
		Всего по позиции									-2 098,37
496	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150x190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		Всего по позиции									2 688,25
497	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,579429					6 386,68
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
	2 ЭМ										176,26
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2866248					109,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
	4 М										36 949,44
	01.7.03.04-0001	Электрознергия	кВт-ч	0,252		0,1172556			7,98		0,94
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366	72,97	1,26	91,94		94,12
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26	95 898,85		323,51
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		34 787,19
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		991,78
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23	15,39		751,90
		Итого прямые затраты									43 621,95
		ФОТ									6 496,25
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					7 015,95
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 572,94
		Всего по позиции							116 507,29		54 210,84
498	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		-34 787,19
		Всего по позиции									-34 787,19
499	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		-991,78
		Всего по позиции									-991,78
500	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм	м3	0,83754	1	0,83754	111 342,00	0,69	76 825,98		64 344,83

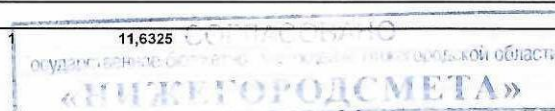


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53*0,018									
		Всего по позиции									64 344,83
501	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,6276194					594,33
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,18	1,1	1,6276194			365,15		594,33
	2 ЭМ										20,96
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0255915					9,57
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58		48,36	0,25
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183				339,47	1,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,1	0,0204732				614,94	12,59
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,1	0,0204732				382,26	7,83
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	2,37	1,1	1,2130371	4,52	1,48		6,69	8,12
	4 М										39,55
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,004653				28,87	0,13
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		0,4653	56,11	1,51		84,73	39,42
Н	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		4,815855					
	Итого прямые затраты										664,41
	ФОТ										603,90
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					603,90
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					295,91
	Всего по позиции								3 361,75		1 564,22
502	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	4,815855	1	4,815855	98,12	1,36		133,44	642,63
	Всего по позиции										642,63
503	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,7521959					5 901,97
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959				352,31	5 901,97
	2 ЭМ										31,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0563013					21,31
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58		48,36	0,25
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183				339,47	1,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,051183				614,94	31,47
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,051183				382,26	19,57
	4 М										491,59
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,390852	531,44	1,35		717,44	280,41
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,144243	56,11	1,51		84,73	12,22
	14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62		85 520,33	198,96
Н	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,013959					
Н	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,009306					
	Итого прямые затраты										6 446,59
	ФОТ										5 923,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					5 923,28
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					2 902,41
	Всего по позиции								32 822,44		15 272,28
504	ТЛ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/4									
	Всего по позиции										12 888,81
505	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	9,306	1	9,306		98,12	1,36	133,44	1 241,79
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,009306*1000									
	Всего по позиции										1 241,79
Фасадные элементы павильона №9.2											
506	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,579429					6 386,68
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
	2 ЭМ										176,26
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,2866248					109,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
	4 М										36 949,44
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1172556				7,98	0,94
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366		72,97	1,26		91,94
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26		95 898,85	323,51
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84		52 281,76	34 787,19
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51		15 224,85	991,78
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23		15,39	751,90
	Итого прямые затраты										43 621,95
	ФОТ										6 496,25
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					7 015,95
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					3 572,94
	Всего по позиции								116 507,29		54 210,84
507	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84		52 281,76	-34 787,19
		(Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции										-34 787,19
508	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51		15 224,85	-991,78
		(Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции										-991,78
509	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм)	м3	0,557088	1	0,557088	16 496,03	0,95		15 671,23	8 730,25
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,04*0,04*331,6*1,05									
	Всего по позиции										8 730,25
510	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм)	м3	0,027216	1	0,027216	16 496,03	0,95		15 671,23	426,51



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		(Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*10,8*1,05 Всего по позиции									426,51	
511	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*40,6*1,05 Всего по позиции	м3	0,153468	1	0,153468	10 082,68	1,51	15 224,85		2 336,53	
512	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х150 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,15*4,1*1,05 Всего по позиции	м3	0,02583	1	0,02583	10 082,68	1,51	15 224,85		393,26	
513	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=46,53 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная Н 14.3.02.01 Краска акриловая Н 14.4.01.02 Грунтовка Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы Пр/774-015.0 СП Отделочные работы Всего по позиции	100 м2	0,4653	1	0,4653						
			чел.-ч			16,7521959					5 901,97	
			чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959			352,31		5 901,97	
											31,72	
			чел.-ч			0,0563013					21,31	
			маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25	
			чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74	
			маш.-ч	0,1	1,1	0,051183			614,94		31,47	
			чел.-ч	0,1	1,1	0,051183			382,26		19,57	
											491,59	
			м2	0,84		0,390852	531,44	1,35	717,44		280,41	
			кг	0,31		0,144243	56,11	1,51	84,73		12,22	
			т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62	85 520,33		198,96	
			т	0,03		0,013959						
			т	0,02		0,009306						
											6 446,59	
											5 923,28	
			%	100		100					5 923,28	
			%	49		49					2 902,41	
									32 822,44		15 272,28	
514	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=46,53/4 Всего по позиции	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81	
515	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,009306*1000 Всего по позиции	кг	9,306	1	9,306	98,12	1,36	133,44		1 241,79	
516	ГЭСН15-04-038-04	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653						



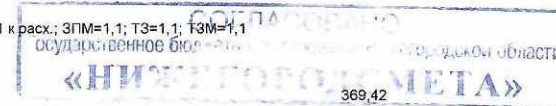
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,019797					1 154,35
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	5,9	1,1	3,019797			382,26		1 154,35
	2 ЭМ										3,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0102366					3,70
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	37,32	1,58		58,97	0,30
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183			614,94		3,15
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			382,26		1,96
	4 М										18,58
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,1		0,04653	56,11	1,51		84,73	3,94
	14.5.09.07-0022 Растворитель № 646		т	0,0003		0,0001396	67 231,42	1,56		104 881,02	14,64
H	14.4.03.17 Лак		т	0,011		0,0051183					
	Итого прямые затраты										1 180,08
	ФОТ										1 158,05
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					1 158,05
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					567,44
	Всего по позиции								6 244,51		2 905,57
517	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108,1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	5,81625	1	5,81625			1 295,37		7 534,20
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/8									
		Всего по позиции									7 534,20
Вывеска фасадная павильона №9.2											
518	ГЭСН15-01-090-02	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: без теплоизоляционного слоя /прим.1	100 м2	0,081	1	0,081					
		Объем=8,1 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,531018					7 083,67
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	207,98	1,1	18,531018			382,26		7 083,67
	2 ЭМ										86,63
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,614492					548,07
	91.06.06-047 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м		маш.-ч	18,12	1,1	1,614492	33,96	1,58		53,66	86,63
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	18,12	1,1	1,614492			339,47		548,07
	4 М										23,77
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	36,77		2,97837			7,98		23,77
П,Н	01.7.06.14-0027	Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм	м	0		0					
П,Н	01.7.15.07-0148	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 200 мм	10 шт	0		0					
П,Н	07.2.06.06	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов	компл	0		0					
Н	07.2.06.06	Панели облицовочные композитные	м2	103		8,343					
Н	12.1.01.03	Материал гидроветрозащитный	м2	103		8,343					
	Итого прямые затраты										7 742,14
	ФОТ										7 631,74
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					7 631,74
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					3 739,55
	Всего по позиции								235 968,27		19 113,43



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
519	ФСБЦ-07.2.06.03-0201	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 100х50 мм, толщина 0,6 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	15,2	1	15,2	152,50	0,91	138,78		2 109,46
520	ФСБЦ-07.2.06.03-0118	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 100х40 мм, толщина стали 0,6 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	15,3	1	15,3	100,25	0,91	91,23		1 395,82
521	ФСБЦ-09.2.01.04-0011	Плиты алюминиевые декоративные, сплав АМц (прим. Алюминиевая композитная панель t=3 мм RAL 0606040) (Материалы для строительных работ) Объем=8,1*5,4/1000 Всего по позиции	т	0,04374	1	0,04374	390 758,58	1,46	570 507,53		24 954,00
Итого по разделу 17 Облицовка павильона №9.2 :											
Всего прямые затраты (справочно)											343 488,23
в том числе:											
Оплата труда рабочих											63 585,36
Эксплуатация машин											22 616,25
Оплата труда машинистов (Отм)											5 701,09
Материалы											251 585,53
Строительные работы											450 821,11
в том числе:											
оплата труда											63 585,36
эксплуатация машин и механизмов											22 616,25
оплата труда машинистов (Отм)											5 701,09
материалы											251 585,53
накладные расходы											68 125,03
сметная прибыль											39 207,85
Всего ФОТ (справочно)											69 286,45
Всего накладные расходы (справочно)											68 125,03
Всего сметная прибыль (справочно)											39 207,85
Всего по разделу 17 Облицовка павильона №9.2											450 821,11
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											33 311,82
Затраты труда рабочих											
Затраты труда машинистов											
Раздел 18. Облицовка павильона №11											
522	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*21,04+1,19*16,32+0,92*2,2) / 100	100 м2	0,424848	1	0,424848					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
3_гр.3											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч			71,0345856					26 545,62
2 ЭМ			чел.-ч	152	1,1	71,0345856			373,70		26 545,62
ОТм(ЗТм)											
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	1,42	1,1	0,6636126			1 589,30		1 054,68
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	1,42	1,1	0,6636126			513,49		340,76
91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т			маш.-ч	16,58	1,1	7,7483778	1 927,57	1,36	2 621,50		20 312,37
4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7			чел.-ч	16,58	1,1	7,7483778			547,72		4 243,94
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т			маш.-ч	0,22	1,1	0,1028132			2,81		0,29
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	1,56	1,1	0,7290392			614,94		448,32

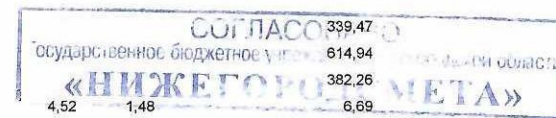


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,56	1,1	0,7290392			382,26		278,68
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,87	1,1	5,5472403	4,35	1,29	5,61		31,12
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,5983704			83,51		216,99
		4 М									3 322,10
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,98		1,266047	114,64	1	114,64		145,14
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,16		1,3425197	41,38	1,33	55,04		73,89
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,997968			7,98		7,96
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,1		1,3170288	155,63	0,9	140,07		184,48
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	12,6		5,3530848	174,93	1,15	201,17		1 076,88
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00005		0,0000212	70 296,20	1,26	88 573,21		1,88
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0002294	231 787,35	1,51	349 998,90		80,29
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,017		0,0072224	105 278,81	1,33	140 020,82		1 011,29
		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	0,055		0,0233666	307,84	0,82	252,43		5,90
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000552	60 258,20	0,98	59 053,04		3,26
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0044184	136 760,00	1,01	138 127,60		610,30
		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	0,005		0,0021242	16 496,03	0,95	15 671,23		33,29
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,000701	51 280,15	1,89	96 919,48		67,94
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0001275	98 526,45	1,56	153 701,26		19,60
П,Н		07.2.05.02 Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н		07.2.07.13 Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,1159835					
		Итого прямые затраты									56 794,87
		ФОТ									31 409,00
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					29 210,37
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					19 473,58
		Всего по позиции							248 274,25		105 478,82
523	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	42,4848	1	42,4848	1 803,93	1,25	2 254,91		95 799,40
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*21,04+1,19*16,32+0,92*2,2									
		Всего по позиции									95 799,40
524	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плintусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,4008	1	0,4008					
		Объем=40,08 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ТЗП=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5639056					2 055,42
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,1	5,5639056			369,42		2 055,42
		2 ЭМ									13,56
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,022044					8,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,1	0,022044			614,94		13,56
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,1	0,022044			382,26		8,43
		4 М									57,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		1,9382688			7,98		15,47
		01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,0003006	110 308,96	1,26	138 989,29		41,78



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	07.2.07.13	Планка из стального листа	м	0,004		0,0016032					
П,Н	08.3.09.05	Конструкции стальные	м	0		0					
		Итого прямые затраты									2 134,66
		ФОТ									2 063,85
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 919,38
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 279,59
		Всего по позиции							13 307,46		5 333,63
525	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,0933864	1	0,0933864	59 911,50	0,91	54 519,47		5 091,38
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=40,08*2,33/1000									
		Всего по позиции									5 091,38
526	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(4,3384) / 100	100 м2	0,043384	1	0,043384					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,6386173					1 574,67
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
	2 ЭМ										11,92
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0128851					6,18
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,0095445			513,49		4,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0033406			614,94		2,05
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0033406			382,26		1,28
	4 М										2 190,81
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0247289			84 855,16		2 098,37
		Итого прямые затраты									3 783,58
		ФОТ									1 580,85
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					1 723,13
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					901,08
		Всего по позиции							147 699,38		6 407,79
527	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289		-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
		Всего по позиции									-2 098,37
528	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150х190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		Всего по позиции									2 688,25
529	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/ Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,579429					6 386,68
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
	2 ЭМ										176,26
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2866248					109,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
		4 М									36 949,44
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1172556			7,98		0,94
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366	72,97	1,26	91,94		94,12
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26	95 898,85		323,51
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		34 787,19
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		991,78
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23	15,39		751,90
		Итого прямые затраты									43 621,95
		ФОТ									6 496,25
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					7 015,95
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 572,94
		Всего по позиции							116 507,29		54 210,84
530	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		-34 787,19
		Всего по позиции									-34 787,19
531	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		-991,78
		Всего по позиции									-991,78
532	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=46,53*0,018	м3	0,83754	1	0,83754	111 342,00	0,69	76 825,98		64 344,83
		Всего по позиции									64 344,83
533	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,6276194					594,33
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	3,18	1,1	1,6276194			365,15		594,33
	2	ЭМ									20,96
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0255915					9,57
	91.06.06-046	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,1	0,0204732			614,94		12,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,1	0,0204732			382,26		7,83
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,37	1,1	1,2130371	4,52	1,48	6,69		8,12
		4 М									39,55
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,004653			28,87		0,13
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,4653	56,11	1,51	84,73		39,42
N	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		4,815855					
		Итого прямые затраты									664,41
		ФОТ									603,90
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					603,90
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					295,91
		Всего по позиции							3 361,75		1 564,22
534	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	4,815855	1	4,815855	98,12	1,36	133,44		642,63

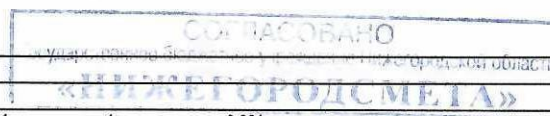


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									642,63
535	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,7521959					5 901,97
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959			352,31		5 901,97
		2 ЭМ									31,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0563013					21,31
		91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,051183			614,94		31,47
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,1	0,051183			382,26		19,57
		4 М									491,59
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,390852	531,44	1,35	717,44		280,41
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,144243	56,11	1,51	84,73		12,22
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62	85 520,33		198,96
H		14.3.02.01 Краска акриловая	т	0,03		0,013959					
H		14.4.01.02 Грунтовка	т	0,02		0,009306					
		Итого прямые затраты									6 446,59
		ФОТ									5 923,28
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					5 923,28
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					2 902,41
		Всего по позиции							32 822,44		15 272,28
536	ТЛ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/4									
		Всего по позиции									12 888,81
537	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	9,306	1	9,306	98,12	1,36	133,44		1 241,79
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,009306*1000									
		Всего по позиции									1 241,79
Фасадные элементы павильона №11											
538	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,579429					6 386,68
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	18,579429			343,75		6 386,68
		2 ЭМ									176,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2866248					109,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,2866248			614,94		176,26
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,2866248			382,26		109,57
		4 М									36 949,44
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1172556			7,98		0,94
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,02366	72,97	1,26	91,94		94,12
		01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0033734	76 110,20	1,26	95 898,85		323,51
		11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		34 787,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		991,78
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		48,8565	12,51	1,23	15,39		751,90
		Итого прямые затраты									43 621,95
		ФОТ									6 496,25
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					7 015,95
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 572,94
		Всего по позиции							116 507,29		54 210,84
539	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,665379	1	-0,665379	28 414,00	1,84	52 281,76		-34 787,19
		Всего по позиции									-34 787,19
540	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,065142	1	-0,065142	10 082,68	1,51	15 224,85		-991,78
		Всего по позиции									-991,78
541	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*331,6*1,05	м3	0,557088	1	0,557088	16 496,03	0,95	15 671,23		8 730,25
		Всего по позиции									8 730,25
542	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*10,8*1,05	м3	0,027216	1	0,027216	16 496,03	0,95	15 671,23		426,51
		Всего по позиции									426,51
543	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*40,6*1,05	м3	0,153468	1	0,153468	10 082,68	1,51	15 224,85		2 336,53
		Всего по позиции									2 336,53
544	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х150 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,15*4,1*1,05	м3	0,02583	1	0,02583	10 082,68	1,51	15 224,85		393,26
		Всего по позиции									393,26
545	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=46,53 / 100	100 м2	0,4653	1	0,4653					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,7521959					5 901,97
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	32,73	1,1	16,7521959			352,31		5 901,97
	2 ЭМ										31,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0563013					21,31
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	30,61	1,58	48,36		0,25
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,1	0,051183			614,94		31,47
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,1	0,051183			382,26		19,57



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										491,59
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,390852	531,44	1,35	717,44		280,41
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,144243	56,11	1,51	84,73		12,22
	14.5.11.02-0101	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,0023265	52 790,33	1,62	85 520,33		198,96
H	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,013959					
H	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,009306					
		Итого прямые затраты									6 446,59
		ФОТ									5 923,28
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					5 923,28
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					2 902,41
		Всего по позиции							32 822,44		15 272,28
546	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	11,6325	1	11,6325			1 108,00		12 888,81
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/4									
		Всего по позиции									12 888,81
547	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	9,306	1	9,306	98,12	1,36	133,44		1 241,79
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,009306*1000									
		Всего по позиции									1 241,79
548	ГЭСН15-04-038-04	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз	100 м2	0,4653	1	0,4653					
		Объем=46,53 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,019797					1 154,35
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	5,9	1,1	3,019797			382,26		1 154,35
	2 ЭМ										3,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0102366					3,70
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183	37,32	1,58	58,97		0,30
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			339,47		1,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,0051183			614,94		3,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0051183			382,26		1,96
	4 М										18,58
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,04653	56,11	1,51	84,73		3,94
	14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0003		0,0001396	67 231,42	1,56	104 881,02		14,64
H	14.4.03.17	Лак	т	0,011		0,0051183					
		Итого прямые затраты									1 180,08
		ФОТ									1 158,05
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					1 158,05
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					567,44
		Всего по позиции							6 244,51		2 905,57
549	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 6м2/л)	л	5,81625	1	5,81625			1 295,37		7 534,20
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=46,53/8									
		Всего по позиции									7 534,20
Вывеска фасадная павильона №11											
550	ГЭСН15-01-090-02	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: без теплоизоляционного слоя /прим./	100 м2	0,081	1	0,081					
		Объем=8,1 / 100									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,531018					7 083,67
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	207,98	1,1	18,531018			382,26		7 083,67
	2 ЭМ										86,63
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,614492					548,07
	91.06.06-047 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м		маш.-ч	18,12	1,1	1,614492	33,96	1,58		53,66	86,63
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	18,12	1,1	1,614492				339,47	548,07
	4 М										23,77
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	36,77		2,97837				7,98	23,77
П,Н	01.7.06.14-0027 Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм		м	0		0					
П,Н	01.7.15.07-0148 Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 200 мм		10 шт	0		0					
П,Н	07.2.06.06 Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов		компл	0		0					
Н	07.2.06.06 Панели облицовочные композитные		м2	103		8,343					
Н	12.1.01.03 Материал гидроветрозащитный		м2	103		8,343					
	Итого прямые затраты										7 742,14
	ФОТ										7 631,74
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					7 631,74
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					3 739,55
	Всего по позиции								235 968,27		19 113,43
551	ФСБЦ-07.2.06.03-0201	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 100х50 мм, толщина 0,6 мм (Материалы для строительных работ)	м	15,2	1	15,2	152,50	0,91		138,78	2 109,46
	Всего по позиции										2 109,46
552	ФСБЦ-07.2.06.03-0118	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 100х40 мм, толщина стали 0,6 мм (Материалы для строительных работ)	м	15,3	1	15,3	100,25	0,91		91,23	1 395,82
	Всего по позиции										1 395,82
553	ФСБЦ-09.2.01.04-0011	Плиты алюминиевые декоративные, сплав АМц (прим. Алюминиевая композитная панель t=3 мм RAL 0606040) (Материалы для строительных работ) Объем=8,1*5,4/1000	т	0,04374	1	0,04374	390 758,58	1,46		570 507,53	24 954,00
	Всего по позиции										24 954,00
	Итого по разделу 18 Облицовка павильона №11 :										
	Всего прямые затраты (справочно)										343 488,23
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										63 585,36
	Эксплуатация машин										22 616,25
	Оплата труда машинистов (Отм)										5 701,09
	Материалы										251 585,53
	Строительные работы										450 821,11
	в том числе:										
	оплата труда										63 585,36
	эксплуатация машин и механизмов										22 616,25
	оплата труда машинистов (Отм)										5 701,09
	материалы										251 585,53
	накладные расходы										68 125,03
	сметная прибыль										39 207,85
	Всего ФОТ (справочно)										69 286,45



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)									68 125,03
		Всего сметная прибыль (справочно)									39 207,85
		Всего по разделу 18 Облицовка павильона №11									450 821,11
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									33 311,82
		Затраты труда рабочих				175,0787927					
		Затраты труда машинистов				11,512131					
Раздел 19. Облицовка павильона №12											
554	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*24,44+1,19*17,72+0,38*1,9) / 100	100 м2	0,462488	1	0,462488					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			77,3279936					28 897,47
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	152	1,1	77,3279936			373,70		28 897,47
	2 ЭМ										24 018,53
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			9,9508918					5 294,26
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,42	1,1	0,7224063			1 589,30		1 148,12
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,42	1,1	0,7224063			513,49		370,95
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	16,58	1,1	8,4348561	1 927,57	1,36	2 621,50		22 111,98
	4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	16,58	1,1	8,4348561			547,72		4 619,94
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,1119221			2,81		0,31
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,56	1,1	0,7936294			614,94		488,03
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,56	1,1	0,7936294			382,26		303,37
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	11,87	1,1	6,0387058	4,35	1,29	5,61		33,88
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	5,56	1,1	2,8285766			83,51		236,21
	4 М										3 616,42
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,98		1,3782142	114,64	1	114,64		158,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	3,16		1,4614621	41,38	1,33	55,04		80,44
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		1,0863843			7,98		8,67
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3,1		1,4337128	155,63	0,9	140,07		200,82
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	12,6		5,8273488	174,93	1,15	201,17		1 172,29
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00005		0,0000231	70 296,20	1,26	88 573,21		2,05
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,0002497	231 787,35	1,51	349 998,90		87,39
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием пнутых профилей и круглых труб		т	0,017		0,0078623	105 278,81	1,33	140 020,82		1 100,69
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,055		0,0254368	307,84	0,82	252,43		6,42
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,0000601	60 258,20	0,98	59 053,04		3,55
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,0048099	136 760,00	1,01	138 127,60		664,38
	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	0,005		0,0023124	16 496,03	0,95	15 671,23		36,24
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0007631	51 280,15	1,89	96 919,48		73,96
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0001387	98 526,45	1,56	153 701,26		21,32
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0,0001387	98 526,45	1,56	153 701,26		21,32
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,1262592					
		Итого прямые затраты									61 826,68
		ФОТ									34 191,73
	Пр/812-009.0-1 НР	Строительные металлические конструкции	%	93		93					31 798,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					21 198,87
		Всего по позиции							248 274,25		114 823,86
555	ФСБЦ-07.2.05.02-0160	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 120 мм	м2	46,2488	1	46,2488	1 803,93	1,25	2 254,91		104 286,88
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*24,44+1,19*17,72+0,38*1,9									
		Всего по позиции									104 286,88
556	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля /прим./	100 м	0,493	1	0,493					
		Объем=49,3 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				6,843826					2 528,25
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62		1,1	6,843826			369,42		2 528,25
	2 ЭМ										16,67
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,027115					10,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		1,1	0,027115			614,94		16,67
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		1,1	0,027115			382,26		10,36
	4 М										70,43
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836			2,384148			7,98		19,03
	01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075			0,0003698	110 308,96	1,26	138 989,29		51,40
	07.2.07.13 Планка из стального листа	т	0,004			0,001972					
	08.3.09.05 Конструкции стальные	т	0			0					
		Итого прямые затраты									2 625,71
		ФОТ									2 538,61
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					2 360,91
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 573,94
		Всего по позиции							13 307,42		6 560,56
557	ФСБЦ-23.3.08.01-0049	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Профиль стальной 20х60мм)	т	0,114869	1	0,114869	59 911,50	0,91	54 519,47		6 262,60
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=49,3*2,33/1000									
		Всего по позиции									6 262,60
558	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,043384	1	0,043384					
		Объем=(4,3384) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,6386173					1 574,67
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2		1,1	4,6386173			339,47		1 574,67
	2 ЭМ										11,92
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0128851					6,18
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2		1,1	0,0095445			1 034,53		9,87
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		1,1	0,0095445			513,49		4,90
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		1,1	0,0033406			614,94		2,05
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		1,1	0,0033406			382,26		1,28
	4 М										2 190,81
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4			0,173536	72,97	1,26	91,94		15,95
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012			0,0005206	149 930,17	0,98	146 931,57		76,49
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57			0,0247269			84 855,16		2 098,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									3 783,58
		ФОТ									1 580,85
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%		109		109					1 723,13
	Пр/774-012.0 СП Кровли	%		57		57					901,08
		Всего по позиции							147 699,38		6 407,79
559	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0247289	1	-0,0247289			84 855,16		-2 098,37
		Всего по позиции									-2 098,37
560	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ЭЗ из оцинкованной стали t=0,45мм - 150x190 мм - 12,76 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,150+0,190)*12,76	м2	4,3384	1	4,3384	568,48	1,09	619,64		2 688,25
		Всего по позиции									2 688,25
561	ГЭСН09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м Объем=(1*15,8) / 100	100 м2	0,158	1	0,158					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_л.9 3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,4176					9 872,26
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	152	1,1	26,4176			373,70		9 872,26
	2 ЭМ										8 205,46
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,399528					1 808,68
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,42	1,1	0,246796			1 589,30		392,23
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,42	1,1	0,246796			513,49		126,73
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	16,58	1,1	2,881604	1 927,57	1,36	2 621,50		7 554,12
	4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	16,58	1,1	2,881604			547,72		1 578,31
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,038236			2,81		0,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,56	1,1	0,271128			614,94		166,73
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,56	1,1	0,271128			382,26		103,64
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	11,87	1,1	2,063006	4,35	1,29	5,61		11,57
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	5,56	1,1	0,966328			83,51		80,70
	4 М										1 235,48
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,98		0,47084	114,64	1	114,64		53,98
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	3,16		0,49928	41,38	1,33	55,04		27,48
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		0,371142			7,98		2,96
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3,1		0,4898	155,63	0,9	140,07		68,61
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	12,6		1,9908	174,93	1,15	201,17		400,49
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00005		0,000079	70 296,20	1,26	88 573,21		0,70
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,0000853	231 787,35	1,51	349 998,90		29,85
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,017		0,002686	105 278,81	1,33	140 020,82		376,10
	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	0,055		0,00869	307,84	0,82	252,43		2,19
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,0000205	60 258,20	0,98	59 053,04		1,21
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,0016432	136 760,00	1,01	138 127,60		226,97
	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	0,005		0,00079	16 496,03	0,95	15 671,23		12,38
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0002607	51 280,15	1,89	96 919,48		25,27
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0000474	98 526,45	1,56	153 701,26		7,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,273		0,043134					
		Итого прямые затраты									21 121,88
		ФОТ									11 680,94
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					10 863,27
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					7 242,18
		Всего по позиции							248 274,24		39 227,33
562	ФСБЦ-07.2.05.02-0158	Сэндвич-панель трехслойная стеновая, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка накатка, с симметричным замком, толщина 80 мм	м2	15,8	1	15,8	1 677,93	1,25	2 097,41		33 139,08
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1*15,8									
		Всего по позиции									33 139,08
563	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,0580736	1	0,0580736					
		Объем=((0,038+0,065+0,038)*5,36+(0,052+0,05+0,02+0,024)*34,6) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,2092293					2 107,85
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	6,2092293			339,47		2 107,85
		2 ЭМ									15,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0172479					8,27
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0127762			1 034,53		13,22
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,0127762			513,49		6,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0044717			614,94		2,75
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0044717			382,26		1,71
		4 М									2 932,64
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,2322944	72,97	1,26	91,94		21,36
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0006969	149 930,17	0,98	146 931,57		102,40
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,033102			84 855,16		2 808,88
		Итого прямые затраты									5 064,73
		ФОТ									2 116,12
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					2 306,57
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					1 206,19
		Всего по позиции							147 700,33		8 577,49
564	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-0,033102	1	-0,033102			84 855,16		-2 808,88
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									-2 808,88
565	ФСБЦ-08.3.05.05-0059	Сталь листовая оцинкованная, толщина 1,5 мм (прим. Опорный элемент ФИУ6х65 из оцинкованной стали t=2 мм - 38/65/38 мм, вес 2,21кг/м - 5,36 м)	т	0,0118456	1	0,0118456			73 648,19		872,41
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5,36*2,21/1000									
		Всего по позиции									872,41
566	ФСБЦ-07.2.05.02-0003	Изделия металлические оцинкованные фасонные для фасадных сэндвич-панелей, покрытие полиэстер, толщина листа 0,5 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ8 из оцинкованной стали t=0,45мм - 52/50/20/24 мм - 34,6 м)	м2	5,0516	1	5,0516	568,48	1,09	619,64		3 130,17
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(0,052+0,05+0,02+0,024)*34,6									
		Всего по позиции									3 130,17
567	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки /прим. фанерой/	100 м2	0,4996	1	0,4996					



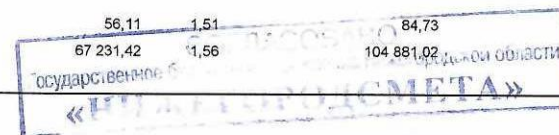
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=49,96 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,949028					6 857,48
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,1	19,949028			343,75		6 857,48
	2 ЭМ										189,25
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3077536					117,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,1	0,3077536			614,94		189,25
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,1	0,3077536			382,26		117,64
	4 М										39 673,18
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,252		0,1258992			7,98		1,00
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	2,2		1,09912	72,97	1,26	91,94		101,05
	01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,00725		0,0036221	76 110,20	1,26	95 898,85		347,36
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,43		0,714428	28 414,00	1,84	52 281,76		37 351,55
	11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II		м3	0,14		0,069944	10 082,68	1,51	15 224,85		1 064,89
	12.1.02.12-0002 Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2		м2	105		52,458	12,51	1,23	15,39		807,33
	Итого прямые затраты										46 837,55
	ФОТ										6 975,12
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					7 533,13
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					3 836,32
	Всего по позиции								116 507,21		58 207,00
568	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,714428	1	-0,714428	28 414,00	1,84	52 281,76		-37 351,55
	Всего по позиции										-37 351,55
569	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,069944	1	-0,069944	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 064,89
	Всего по позиции										-1 064,89
570	ФСБЦ-11.2.11.04-0108	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород повышенной водостойкости, ФСФ, сорт I/II, толщина 18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=49,96*0,018	м3	0,89928	1	0,89928	111 342,00	0,69	76 825,98		69 088,07
	Всего по позиции										69 088,07
571	ГЭСН15-07-003-01	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: деревянные Объем=49,96 / 100	100 м2	0,4996	1	0,4996					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,7476008					638,14
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,18	1,1	1,7476008			365,15		638,14
	2 ЭМ										22,50
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,027478					10,27
	91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,01	1,1	0,0054956	30,61	1,58	48,36		0,27
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,1	0,0054956			339,47		1,87
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,1	0,0219824			614,94		13,52
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,1	0,0219824			382,26		8,40
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	2,37	1,1	1,3024572	4,52	1,48	6,69		8,71
	4 М										42,47
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,004996			28,87		0,14



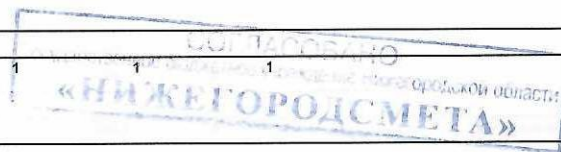
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,4996	56,11	1,51	84,73		42,33
	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	10,35		5,17086					
		Итого прямые затраты									713,38
		ФОТ									648,41
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					648,41
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					317,72
		Всего по позиции							3 361,71		1 679,51
572	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ)	кг	5,17086	1	5,17086	98,12	1,36	133,44		690,00
		Всего по позиции									690,00
573	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=49,96 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3	100 м2	0,4996	1	0,4996					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,9870988					6 337,03
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	32,73	1,1	17,9870988			352,31		6 337,03
		2 ЭМ									34,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0604516					22,88
		91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0054956	30,61	1,58	48,36		0,27
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0054956			339,47		1,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,054956			614,94		33,79
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,1	0,054956			382,26		21,01
		4 М									527,83
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,419664	531,44	1,35	717,44		301,08
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,154876	56,11	1,51	84,73		13,12
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,002498	52 790,33	1,62	85 520,33		213,63
	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,014988					
	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,009992					
		Итого прямые затраты									6 921,80
		ФОТ									6 359,91
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					6 359,91
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					3 116,36
		Всего по позиции							32 822,40		16 398,07
574	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л) (Материалы для строительных работ) Объем=49,96/4	л	12,49	1	12,49			1 108,00		13 838,92
		Всего по позиции									13 838,92
575	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 (Материалы для строительных работ) Объем=0,009992*1000	кг	9,992	1	9,992	98,12	1,36	133,44		1 333,33
		Всего по позиции									1 333,33
Фасадные элементы павильона №12											
576	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки Объем=49,96 / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3	100 м2	0,4996	1	0,4996					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,949028					6 857,48
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,1	19,949028			343,75		6 857,48
		2 ЭМ									189,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3077536					117,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,1	0,3077536			614,94		189,25
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,1	0,3077536			382,26		117,64
	4 М										39 673,18
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1258992			7,98		1,00
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,09912	72,97	1,26	91,94		101,05
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0036221	76 110,20	1,26	95 898,85		347,36
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,714428	28 414,00	1,84	52 281,76		37 351,55
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,069944	10 082,68	1,51	15 224,85		1 064,89
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		52,458	12,51	1,23	15,39		807,33
		Итого прямые затраты									46 837,55
		ФОТ									6 975,12
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					7 533,13
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 836,32
		Всего по позиции							116 507,21		58 207,00
577	ФСБЦ-11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм (Материалы для строительных работ)	м3	-0,714428	1	-0,714428	28 414,00	1,84	52 281,76		-37 351,55
		Всего по позиции									-37 351,55
578	ФСБЦ-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 (Материалы для строительных работ)	м3	-0,069944	1	-0,069944	10 082,68	1,51	15 224,85		-1 064,89
		Всего по позиции									-1 064,89
579	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х40 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,04*494,5*1,05	м3	0,83076	1	0,83076	16 496,03	0,95	15 671,23		13 019,03
		Всего по позиции									13 019,03
580	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II (прим. размер 40х60 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,06*14*1,05	м3	0,03528	1	0,03528	16 496,03	0,95	15 671,23		552,88
		Всего по позиции									552,88
581	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II (прим. размер 40х90 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,04*0,09*46,6*1,05	м3	0,176148	1	0,176148	10 082,68	1,51	15 224,85		2 681,83
		Всего по позиции									2 681,83
582	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=49,96 / 100	100 м2	0,4996	1	0,4996					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,9870988					6 337,03
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	32,73	1,1	17,9870988			352,31		6 337,03
	2 ЭМ										34,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0604516					22,88
	91.06.06-046	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0054956	30,61	1,58	48,36		0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0054956			339,47		1,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	0,054956			614,94		33,79
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,1	0,054956			382,26		21,01
		4 М									527,83
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,419664	531,44	1,35	717,44		301,08
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,154876	56,11	1,51	84,73		13,12
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,002498	52 790,33	1,62	85 520,33		213,63
H		14.3.02.01 Краска акриловая	т	0,03		0,014988					
H		14.4.01.02 Грунтовка	т	0,02		0,009992					
		Итого прямые затраты									6 921,80
		ФОТ									6 359,91
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					6 359,91
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					3 116,36
		Всего по позиции							32 822,40		16 398,07
583	ТЦ_14.3.02.06_77_502906996 7_09.10.2025_02_107.1	Краска фасадная Tikkurila Facade Acrylate RAL 6034 (расход 4м2/л)	л	12,49	1	12,49			1 108,00		13 838,92
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=49,96/4									
		Всего по позиции									13 838,92
584	ФСБЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	9,992	1	9,992	98,12	1,36	133,44		1 333,33
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,009992*1000									
		Всего по позиции									1 333,33
585	ГЭСН15-04-038-04	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: стен за 1 раз	100 м2	0,4996	1	0,4996					
		Объем=49,96 / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,242404					1 239,44
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,9	1,1	3,242404			382,26		1 239,44
		2 ЭМ									3,70
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0109912					3,97
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,1	0,0054956	37,32	1,58	58,97		0,32
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,1	0,0054956			339,47		1,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,0054956			614,94		3,38
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,0054956			382,26		2,10
		4 М									19,95
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,04996	56,11	1,51	84,73		4,23
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646	т	0,0003		0,0001499	67 231,42	1,56	104 881,02		15,72
H		14.4.03.17 Лак	т	0,011		0,0054956					
		Итого прямые затраты									1 267,06
		ФОТ									1 243,41
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					1 243,41
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					609,27
		Всего по позиции							6 244,48		3 119,74
586	ТЦ_14.2.02.04_77_773325597 2_09.10.2025_02_108.1	Лак Tikkurila Valtti, цвет №5051 (расход 8м2/л)	л	6,245	1	6,245			1 295,37		8 089,59
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=49,96/8									
		Всего по позиции									8 089,59
Вывеска фасадная павильона №12											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
587	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(8,268+3,276+5,177+4,5758+9,315) / 100	100 м2	0,306118	1	0,306118					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			32,7301366					11 110,90
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	32,7301366			339,47		11 110,90
	2 ЭМ										84,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0909171					43,59
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,067346			1 034,53		69,67
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,067346			513,49		34,58
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0235711			614,94		14,49
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0235711			382,26		9,01
	4 М										15 458,47
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,224472	72,97	1,26	91,94		112,58
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0036734	149 930,17	0,98	146 931,57		539,74
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,1744873			84 855,16		14 806,15
	Итого прямые затраты										26 697,12
	ФОТ										11 154,49
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли		%	109		109					12 158,39
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					6 358,06
	Всего по позиции								147 699,81		45 213,57
588	ГЭСН07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т (прим. Установка букв и знаков для павильона «Пляжный туалет») Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,133					408,87
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	103	1,1	1,133			360,87		408,87
	2 ЭМ										10,92
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01056					5,42
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,96	1,1	0,01056			1 034,53		10,92
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,96	1,1	0,01056			513,49		5,42
	4 М										170,79
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	3,3		0,033			5 175,51		170,79
	05.1.07.24 Плиты подоконные		шт	100		1					
	Итого прямые затраты										596,00
	ФОТ										414,29
	Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					480,58
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					331,43
	Всего по позиции								140 801,00		1 408,01
589	ТЦ_59.1.15.02_52_526009790_03.10.2025_02_109.1	Буквы и знаки для павильона «Пляжный туалет» высотой 300 мм изготовлены из ПВХ-пластика (40 мм-толщина), цвет-белый матовый (Материалы для строительных работ)	компл	1	1	1			13 000,00		13 000,00
	Всего по позиции										13 000,00
	Итого по разделу 19 Облицовка павильона №12 :										437 320,00
	Всего прямые затраты (справочно)										84 766,87
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										

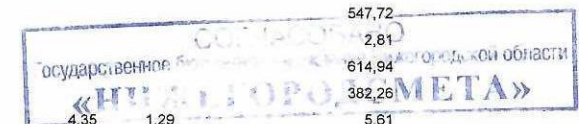


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									32 836,45
		Оплата труда машинистов (Отм)									7 472,04
		Материалы									312 244,64
		Строительные работы									582 333,16
		в том числе:									
		оплата труда									84 766,87
		эксплуатация машин и механизмов									32 836,45
		оплата труда машинистов (Отм)									7 472,04
		материалы									312 244,64
		накладные расходы									91 369,06
		сметная прибыль									53 644,10
		Всего ФОТ (справочно)									92 238,91
		Всего накладные расходы (справочно)									91 369,06
		Всего сметная прибыль (справочно)									53 644,10
		Всего по разделу 19 Облицовка павильона №12									582 333,16
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									48 767,43
		Затраты труда рабочих				236,1626612					
		Затраты труда машинистов				14,2840245					

Раздел 20. Устройство кровли

Павильон №1

590	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м Объем=(10*1*3,35) / 100	100 м2	0,335	1	0,335					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,6562					6 010,72
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	45,2	1,1	16,6562			360,87		6 010,72
		2 ЭМ									6 154,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,70479					1 382,70
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2,21	1,1	0,814385	1 803,79	1,39		2 507,27	2 041,88
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,21	1,1	0,814385				513,49	418,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,69	1,1	0,254265				1 589,30	404,10
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,69	1,1	0,254265				513,49	130,56
		91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3,42	1,1	1,26027	1 927,57	1,36		2 621,50	3 303,80
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	3,42	1,1	1,26027				547,72	690,28
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,1	0,08107				2,81	0,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,02	1,1	0,37587				614,94	231,14
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,02	1,1	0,37587				382,26	143,68
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	1,1	0,41272				5,61	2,32
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,04886				83,51	171,10
		4 М									840,61
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,9		0,3015	114,64	1		114,64	34,56
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,09045	41,38	1,33		55,04	4,98
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,786915				7,98	6,28
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,3685	142,68	0,9		128,41	47,32
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,7169	155,63	0,9		140,07	100,42
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0001809	231 787,35	1,51		349 998,90	63,31
		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	0,055		0,018425	307,84	0,82		252,43	4,65

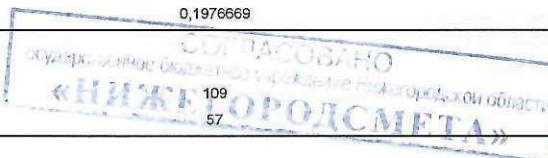


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000436	60 258,20	0,98	59 053,04		2,57
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,003484	136 760,00	1,01	138 127,60		481,24
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,005		0,001675	16 496,03	0,95	15 671,23		26,25
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0005528	51 280,15	1,89	96 919,48		53,58
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0001005	98 526,45	1,56	153 701,26		15,45
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									14 388,60
		ФОТ									7 393,42
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					6 875,88
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 583,92
		Всего по позиции							77 159,40		25 848,40
591	ФСБЦ-07.2.05.02-0132	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапециевидная, с симметричным замком, толщина 200 мм (Материалы для строительных работ) Объем=10*1*3,35	м2	33,5	1	33,5	2 200,01	1,25	2 750,01		92 125,34
		Всего по позиции									92 125,34
592	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(8,268+3,276+5,177+4,5758+9,315) / 100	100 м2	0,306118	1	0,306118					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			32,7301366					11 110,90
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	32,7301366			339,47		11 110,90
	2 ЭМ										84,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0909171					43,59
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,067346			1 034,53		69,67
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,067346			513,49		34,58
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0235711			614,94		14,49
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0235711			382,26		9,01
	4 М										15 458,47
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,224472	72,97	1,26	91,94		112,58
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0036734	149 930,17	0,98	146 931,57		539,74
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,1744873			84 855,16		14 806,15
		Итого прямые затраты									26 697,12
		ФОТ									11 154,49
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					12 158,39
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					6 358,06
		Всего по позиции							147 699,81		45 213,57
593	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,1744873	1	-0,1744873			84 855,16		-14 806,15
		Всего по позиции									-14 806,15
594	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7 из оцинкованной стали t=0,45мм - 78x78 мм - 53 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,078+0,078)*53	м2	8,268	1	8,268	475,82	0,81	385,41		3 186,57
		Всего по позиции									3 186,57

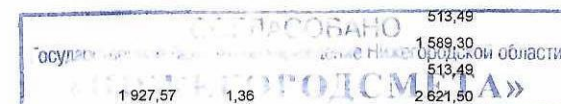
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
595	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ35х200 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/200/52 мм - 10,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,2+0,052)*10,5 Всего по позиции	м2	3,276	1	3,276	475,82	0,81	385,41		1 262,60
596	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент завершающий Э1 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/160/90 мм - 16,7м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,16+0,09)*16,7 Всего по позиции	м2	5,177	1	5,177	475,82	0,81	385,41		1 995,27
597	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент отлив желоба ФИ38 из оцинкованной стали t=0,45мм - 210х64 мм - 16,7м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,21+0,064)*16,7 Всего по позиции	м2	4,5758	1	4,5758	475,82	0,81	385,41		1 763,56
598	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемнет Э2 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/105/180 мм - 27м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,105+0,18)*27 Всего по позиции	м2	9,315	1	9,315	475,82	0,81	385,41		3 590,09
Павильон №13, павильон №2											
599	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м Объем=(3*1*3,35*2) / 100	100 м2	0,201	1	0,201					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 2 ЭМ ОТМ(ЗТм) 91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т 4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т 4-100-070 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 7 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А 4 М 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм											
		чел.-ч				9,99372					3 606,43
		чел.-ч	45,2	1,1		9,99372			360,87		3 606,43
		чел.-ч				1,622874					3 692,74
		чел.-ч				1,622874					829,63
		маш.-ч	2,21	1,1		0,488631	1 803,79	1,39	2 507,27		1 225,13
		чел.-ч	2,21	1,1		0,488631			513,49		250,91
		маш.-ч	0,69	1,1		0,152559			1 589,30		242,46
		чел.-ч	0,69	1,1		0,152559			513,49		78,34
		маш.-ч	3,42	1,1		0,756162	1 927,57	1,36	2 621,50		1 982,28
		чел.-ч	3,42	1,1		0,756162			547,72		414,17
		маш.-ч	0,22	1,1		0,048642			2,81		0,14
		маш.-ч	1,02	1,1		0,225522			614,94		138,68
		чел.-ч	1,02	1,1		0,225522			382,26		86,21
		маш.-ч	1,12	1,1		0,247632	4,35	1,29	5,61		1,39
		маш.-ч	5,56	1,1		1,229316			83,51		102,66
											504,35
		м3	0,9			0,1809	114,64	1	114,64		20,74
		кг	0,27			0,05427	41,38	1,33	55,04		2,99
		кВт-ч	2,349			0,472149			7,98		3,77
		кг	1,1			0,2211	142,68	0,9	128,41		28,39



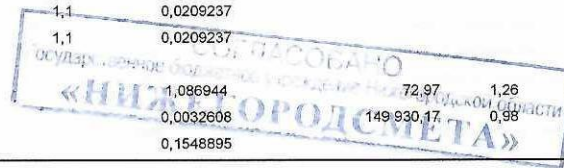
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,43014	155,63	0,9	140,07		60,25
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0001085	231 787,35	1,51	349 998,90		37,97
	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	0,055		0,011055	307,84	0,82	252,43		2,79
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000261	60 258,20	0,98	59 053,04		1,54
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0020904	136 760,00	1,01	138 127,60		288,74
	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	0,005		0,001005	16 496,03	0,95	15 671,23		15,75
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0003317	51 280,15	1,89	96 919,48		32,15
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0000603	98 526,45	1,56	153 701,26		9,27
	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									8 633,15
		ФОТ									4 436,06
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					4 125,54
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 750,36
		Всего по позиции							77 159,45		15 509,05
600	ФСБЦ-07.2.05.02-0132	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапецевидная, с симметричным замком, толщина 200 мм (Материалы для строительных работ) Объем=3*1*3,35*2	м2	20,1	1	20,1	2 200,01	1,25	2 750,01		55 275,20
		Всего по позиции									55 275,20
601	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(7,8+2,184+10,354+5,3704+8,97) / 100	100 м2	0,346784	1	0,346784					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_л.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			37,0781453					12 586,92
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	37,0781453			339,47		12 586,92
	2 ЭМ										95,35
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1029949					49,39
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0762925			1 034,53		78,93
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0762925			513,49		39,18
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0267024			614,94		16,42
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0267024			382,26		10,21
	4 М										17 512,03
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,387136	72,97	1,26	91,94		127,53
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0041614	149 930,17	0,98	146 931,57		611,44
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,1976669			84 855,16		16 773,06
		Итого прямые затраты									30 243,69
		ФОТ									12 636,31
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					13 773,58
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					7 202,70
		Всего по позиции							147 699,92		51 219,97
602	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,1976669	1	-0,1976669			84 855,16		-16 773,06
		Всего по позиции									-16 773,06



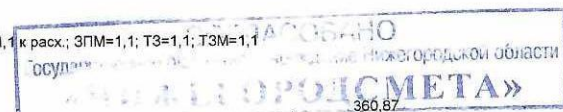
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
603	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7 из оцинкованной стали t=0,45мм - 78x78 мм - 25 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,078+0,078)*25*2 Всего по позиции	м2	7,8	1	7,8	475,82	0,81	385,41		3 006,20
604	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ35x200 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/200/52 мм - 3,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,2+0,052)*3,5*2 Всего по позиции	м2	2,184	1	2,184	475,82	0,81	385,41		841,74
605	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент завершающий Э1 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/160/90 мм - 16,7м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,16+0,09)*16,7*2 Всего по позиции	м2	10,354	1	10,354	475,82	0,81	385,41		3 990,54
606	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент отлив желоба ФИ38 из оцинкованной стали t=0,45мм - 210x64 мм - 9,8 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,21+0,064)*9,8*2 Всего по позиции	м2	5,3704	1	5,3704	475,82	0,81	385,41		2 069,81
607	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент Э2 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/105/180 мм - 13 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,105+0,18)*13*2 Всего по позиции	м2	8,97	1	8,97	475,82	0,81	385,41		3 457,13
Павильон №7											
608	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м Объем=(7*1*4,55) / 100	100 м2	0,3185	1	0,3185					
421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 3_гр.3											
Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов; территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,83582					5 714,67
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	45,2	1,1	15,83582			360,87		5 714,67
	2 ЭМ										5 851,42
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,571569					1 314,59
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	2,21	1,1	0,7742735	1 803,79	1,39	2 507,27		1 941,31
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,21	1,1	0,7742735			513,49		397,58
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,69	1,1	0,2417415			1 589,30		384,20
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,69	1,1	0,2417415			513,49		124,13
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т		маш.-ч	3,42	1,1	1,198197			2 621,50		3 141,07
	4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	3,42	1,1	1,198197	1 927,57	1,36	547,72		656,28
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,22	1,1	0,077077			2,81		0,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,02	1,1	0,357357			614,94		219,75
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,02	1,1	0,357357			382,26		136,60
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,12	1,1	0,392392	4,35	1,29	5,61		2,20
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	5,56	1,1	1,947946			83,51		162,67



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										799,19
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,9		0,28665	114,64	1	114,64		32,86
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,085995	41,38	1,33	55,04		4,73
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,7481565			7,98		5,97
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,35035	142,68	0,9	128,41		44,99
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,68159	155,63	0,9	140,07		95,47
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,000172	231 787,35	1,51	349 998,90		60,20
	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	0,055		0,0175175	307,84	0,82	252,43		4,42
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000414	60 258,20	0,98	59 053,04		2,44
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0033124	136 760,00	1,01	138 127,60		457,53
	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	0,005		0,0015925	16 496,03	0,95	15 671,23		24,96
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0005255	51 280,15	1,89	96 919,48		50,93
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0000956	98 526,45	1,56	153 701,26		14,69
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									13 679,87
		ФОТ									7 029,26
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					6 537,21
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 358,14
		Всего по позиции							77 159,25		24 575,22
609	ФСБЦ-07.2.05.02-0132	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапециевидная, с симметричным замком, толщина 200 мм (Материалы для строительных работ) Объем=7*1*4,55	м2	31,85	1	31,85	2 200,01	1,25	2 750,01		87 587,82
		Всего по позиции									87 587,82
610	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(7,1448+2,34+5,177+4,4388+8,073) / 100	100 м2	0,271736	1	0,271736					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			29,0540131					9 862,97
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	29,0540131			339,47		9 862,97
	2 ЭМ										74,72
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0807056					38,70
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0597819			1 034,53		61,85
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0597819			513,49		30,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0209237			614,94		12,87
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0209237			382,26		8,00
	4 М										13 722,21
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,086944	72,97	1,26	91,94		99,93
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0032608	149 930,17	0,98	146 931,57		479,11
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,1548895			84 855,16		13 143,17
		Итого прямые затраты									23 698,60
		ФОТ									9 901,67
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					10 792,82
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					5 643,95

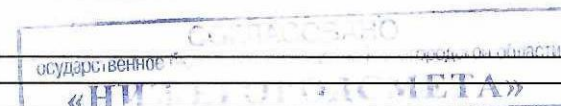


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							147 699,86		40 135,37
611	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,1548895	1	-0,1548895			84 855,16		-13 143,17
		Всего по позиции									-13 143,17
612	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7 из оцинкованной стали t=0,45мм - 78x78 мм - 45,8 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,078+0,078)*45,8	м2	7,1448	1	7,1448	475,82	0,81	385,41		2 753,68
		Всего по позиции									2 753,68
613	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ35x200 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/200/52 мм - 7,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,2+0,052)*7,5	м2	2,34	1	2,34	475,82	0,81	385,41		901,86
		Всего по позиции									901,86
614	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент завершающий Э1 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/160/90 мм - 16,7 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,16+0,09)*16,7	м2	5,177	1	5,177	475,82	0,81	385,41		1 995,27
		Всего по позиции									1 995,27
615	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент отлив желоба ФИ38 из оцинкованной стали t=0,45мм - 210x64 мм - 16,2 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,21+0,064)*16,2	м2	4,4388	1	4,4388	475,82	0,81	385,41		1 710,76
		Всего по позиции									1 710,76
616	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент Э2 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/105/180 мм - 23,4 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,105+0,18)*23,4	м2	8,073	1	8,073	475,82	0,81	385,41		3 111,41
		Всего по позиции									3 111,41
Павильон №9.1, 9.2, 11											
617	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м Объем=(4*1*3,35*3) / 100	100 м2	0,402	1	0,402					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	3_гр.3	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,98744					7 212,87
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	45,2	1,1	19,98744					7 212,87
		2 ЭМ									7 385,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,245748					1 659,24
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2,21	1,1	0,977262		1 803,79	1,39	2 507,27		2 450,26
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,21	1,1	0,977262				513,49		501,81
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,69	1,1	0,305118				1 589,30		484,92
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,69	1,1	0,305118				513,49		156,68
	91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3,42	1,1	1,512324		1 927,57	1,36	2 621,50		3 964,56
	4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	3,42	1,1	1,512324				547,72		828,33
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,1	0,097284				2,81		0,27



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,02	1,1	0,451044			614,94		277,36
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,02	1,1	0,451044			382,26		172,42
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	1,1	0,495284	4,35	1,29	5,61		2,78
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	2,458632			83,51		205,32
		4 М									1 008,73
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,9		0,3618	114,64	1	114,64		41,48
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,10854	41,38	1,33	55,04		5,97
		01.7.03.04-0001 Электрэнергия	кВт-ч	2,349		0,944298			7,98		7,54
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,4422	142,68	0,9	128,41		56,78
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,86028	155,63	0,9	140,07		120,50
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0002171	231 787,35	1,51	349 998,90		75,98
		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	0,055		0,02211	307,84	0,82	252,43		5,58
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000523	60 258,20	0,98	59 053,04		3,09
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,0041808	136 760,00	1,01	138 127,60		577,48
		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	0,005		0,00201	16 496,03	0,95	15 671,23		31,50
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0006633	51 280,15	1,89	96 919,48		64,29
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0001206	98 526,45	1,56	153 701,26		18,54
П.Н		07.2.05.02 Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									17 266,31
		ФОТ									8 872,11
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					8 251,06
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					5 500,71
		Всего по позиции							77 159,40		31 018,08
618	ФСБЦ-07.2.05.02-0132	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапецевидная, с симметричным замком, толщина 200 мм (Материалы для строительных работ) Объем=4*1*3,35*3 Всего по позиции	м2	40,2	1	40,2	2 200,01	1,25	2 750,01		110 550,40
619	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(8,4708+4,212+15,531+8,8776+15,525) / 100	100 м2	0,526164	1	0,526164					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			56,2574549					19 097,72
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	56,2574549			339,47		19 097,72
		2 ЗМ									144,66
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,1562707					74,93
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,1157561			1 034,53		119,75
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,1157561			513,49		59,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0405146			614,94		24,91
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0405146			382,26		15,49
		4 М									26 570,44
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		2,104656	72,97	1,26	91,94		193,50
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,006314	149 930,17	0,98	146 931,57		927,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,2999135			84 855,16		25 449,21
		Итого прямые затраты									45 887,75
		ФОТ									19 172,65
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					20 898,19
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					10 928,41
		Всего по позиции							147 699,86		77 714,35
620	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,2999135	1	-0,2999135			84 855,16		-25 449,21
		Всего по позиции									-25 449,21
621	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7 из оцинкованной стали t=0,45мм - 78x78 мм - 18,1 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,078+0,078)*18,1*3	м2	8,4708	1	8,4708	475,82	0,81	385,41		3 264,73
		Всего по позиции									3 264,73
622	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ35x200 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/200/52 мм - 4,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,2+0,052)*4,5*3	м2	4,212	1	4,212	475,82	0,81	385,41		1 623,35
		Всего по позиции									1 623,35
623	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент завершающий Э1 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/160/90 мм - 16,7м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,16+0,09)*16,7*3	м2	15,531	1	15,531	475,82	0,81	385,41		5 985,80
		Всего по позиции									5 985,80
624	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент отлив желоба ФИ38 из оцинкованной стали t=0,45мм - 210x64 мм - 10,8 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,21+0,064)*10,8*3	м2	8,8776	1	8,8776	475,82	0,81	385,41		3 421,52
		Всего по позиции									3 421,52
625	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент Э2 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/105/180 мм - 15 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,105+0,18)*15*3	м2	15,525	1	15,525	475,82	0,81	385,41		5 983,49
		Всего по позиции									5 983,49
Павильон №12											
626	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м Объем=(5*1*3,05) / 100	100 м2	0,1525	1	0,1525					
421/пр_2020_прил.10_т.5_л.9 .3_гр.3											
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,5823					2 736,22
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	45,2	1,1	7,5823			360,87		2 736,22
	2	ЭМ									2 801,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,231285					629,44
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2,21	1,1	0,3707275	1 803,79	1,39	2 507,27		929,51
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,21	1,1	0,3707275			513,49		190,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,69	1,1	0,1157475			1 589,30		183,96
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,69	1,1	0,1157475			513,49		59,44
	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3,42	1,1	0,573705	1 927,57	1,36	2 621,50		1 503,97
	4-100-070	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	3,42	1,1	0,573705			547,72		314,23
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,1	0,036905			2,81		0,10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,02	1,1	0,171105			614,94		105,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,02	1,1	0,171105			382,26		65,41
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	1,1	0,18788	4,35	1,29	5,61		1,05
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,1	0,93269			83,51		77,89
	4 М										382,68
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,9		0,13725	114,64	1	114,64		15,73
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,041175	41,38	1,33	55,04		2,27
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,3582225			7,98		2,86
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,16775	142,68	0,9	128,41		21,54
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,32635	155,63	0,9	140,07		45,71
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0000824	231 787,35	1,51	349 998,90		28,84
	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	0,055		0,0083875	307,84	0,82	252,43		2,12
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000198	60 258,20	0,98	59 053,04		1,17
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,001586	136 760,00	1,01	138 127,60		219,07
	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	0,005		0,0007625	16 496,03	0,95	15 671,23		11,95
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,0002516	51 280,15	1,89	96 919,48		24,38
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,0000458	98 526,45	1,56	153 701,26		7,04
П,Н	07.2.05.02	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									6 550,04
		ФОТ									3 365,66
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					3 130,06
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 086,71
		Всего по позиции							77 159,41		11 766,81
627	ФСБЦ-07.2.05.02-0132	Сэндвич-панель трехслойная кровельная, сердцевина из пенополистирола, металлическая облицовка с двух сторон толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер, внутренняя облицовка гладкая, наружная облицовка трапециевидная, с симметричным замком, толщина 200 мм (Материалы для строительных работ) Объем=5*1*3,05	м2	15,25	1	15,25	2 200,01	1,25	2 750,01		41 937,65
		Всего по позиции									41 937,65
628	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(3,198+1,716+5,177+3,0688+5,175) / 100	100 м2	0,183348	1	0,183348					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,6035682					6 654,82
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1	19,6035682			339,47		6 654,82
	2 ЭМ										50,41
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0544544					26,11
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,1	0,0403366			1 034,53		41,73
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,1	0,0403366			513,49		20,71



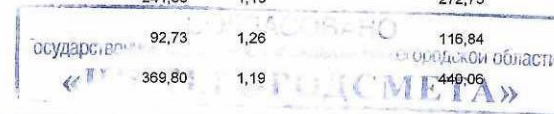
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,0141178			614,94		8,68
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,1	0,0141178			382,26		5,40
		4 М									9 258,79
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,733392	72,97	1,26	91,94		67,43
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0022002	149 930,17	0,98	146 931,57		323,28
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,1045084			84 855,16		8 868,08
		Итого прямые затраты									15 990,13
		ФОТ									6 680,93
	Пр/812-012.0-1	НР Кровли	%	109		109					7 282,21
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					3 808,13
		Всего по позиции							147 699,84		27 080,47
629	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,1045084	1	-0,1045084			84 855,16		-8 868,08
		Всего по позиции									-8 868,08
630	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент угловой ФИ7 из оцинкованной стали t=0,45мм - 78x78 мм - 20,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,078+0,078)*20,5	м2	3,198	1	3,198	475,82	0,81	385,41		1 232,54
		Всего по позиции									1 232,54
631	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ35x200 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/200/52 мм - 5,5 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,2+0,052)*5,5	м2	1,716	1	1,716	475,82	0,81	385,41		661,36
		Всего по позиции									661,36
632	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент завершающий Э1 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/160/90 мм - 16,7 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,16+0,09)*16,7	м2	5,177	1	5,177	475,82	0,81	385,41		1 995,27
		Всего по позиции									1 995,27
633	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент отлив желоба ФИ38 из оцинкованной стали t=0,45мм - 210x64 мм - 11,2 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,21+0,064)*11,2	м2	3,0688	1	3,0688	475,82	0,81	385,41		1 182,75
		Всего по позиции									1 182,75
634	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент Э2 из оцинкованной стали t=0,45мм - 60/105/180 мм - 15 м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,06+0,105+0,18)*15	м2	5,175	1	5,175	475,82	0,81	385,41		1 994,50
		Всего по позиции									1 994,50
		Итого по разделу 20 Устройство кровли :									
		Всего прямые затраты (справочно)									574 453,80
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									84 594,24
		Эксплуатация машин									26 335,20
		Оплата труда машинистов (Отм)									6 048,32



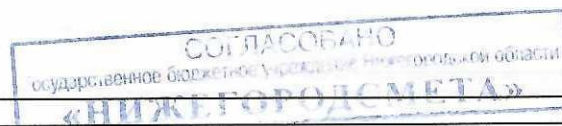
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы									457 476,04
		Строительные работы									721 499,83
		в том числе:									
		оплата труда									84 594,24
		эксплуатация машин и механизмов									26 335,20
		оплата труда машинистов (Отм)									6 048,32
		материалы									457 476,04
		накладные расходы									93 824,94
		сметная прибыль									53 221,09
		Всего ФОТ (справочно)									90 642,56
		Всего накладные расходы (справочно)									93 824,94
		Всего сметная прибыль (справочно)									53 221,09
		Всего по разделу 20 Устройство кровли									721 499,83
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				244,7787981					
		Затраты труда машинистов				11,8616087					
Раздел 21. Установка окон и дверей											
635	ГЭСН10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления Объем=(1,46*2*3+1,46*2,88*1+1,46*2,92*2) / 100	100 м2	0,214912	1	0,214912					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			34,3233806					11 945,57
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	145,19	1,1	34,3233806			348,03		11 945,57
	2 ЭМ										488,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,9314286					349,38
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,66	1,1	0,1560261	37,32	1,58		58,97	9,20
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,66	1,1	0,1560261				339,47	52,97
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	3,28	1,1	0,7754025				614,94	476,83
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,1	0,7754025				382,26	296,41
	4 М									7,98	8 402,09
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	15,41		3,3117939					26,43
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	306		65,763072	24,39	1,63		39,76	2 614,74
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	15,75		3,384864	158,82	1,63		258,88	876,27
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	53,25		11,444064	241,35	1,13		272,73	3 121,14
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм		10 шт	40,1		8,6179712	92,73	1,26		116,84	1 006,92
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		1,719296	369,80	1,19		440,06	756,59
	11.3.02.04 Блоки оконные пластиковые		м2	100		21,4912					
	Итого прямые затраты										21 183,07
	ФОТ										12 294,95
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					13 278,55
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					6 762,22
	Всего по позиции								191 817,30		41 223,84



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
636	ФСБЦ-11.3.02.04-0031	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2 /прим. с раздвижной створкой ОК-1/ (Материалы для строительных работ) Объем=1,46*2*3 Всего по позиции	м2	8,76	1	8,76	3 666,98	1,52	5 573,81		48 826,58	
637	ФСБЦ-11.3.02.04-0027	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь более 3,5 м2 /ОК-2/ (Материалы для строительных работ) Объем=1,46*2,88*1 Всего по позиции	м2	4,2048	1	4,2048	3 265,97	1,52	4 964,27		20 873,76	
638	ФСБЦ-11.3.02.04-0027	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь более 3,5 м2 /прим. с раздвижной створкой ОК-3/ (Материалы для строительных работ) Объем=1,46*2,92*2 Всего по позиции	м2	8,5264	1	8,5264	3 265,97	1,52	4 964,27		42 327,35	
639	ГЭСН10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых Объем=(0,6*1,2*1) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм 01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм 01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл 01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм 11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные 11.3.02.02 Блоки оконные пластиковые Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции Всего по позиции	100 м2	0,0072	1	0,0072						
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,6955928					590,12	
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	214,09	1,1	1,6955928			348,03		590,12	
		2 ЭМ									16,79	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0399168					14,66	
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,76	1,1	0,0139392	37,32	1,58	58,97		0,82	
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,76	1,1	0,0139392			339,47		4,73	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,28	1,1	0,0259776			614,94		15,97	
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28	1,1	0,0259776			382,26		9,93	
		4 М									447,34	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	26,702		0,1922544			7,98		1,53	
		01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	496		3,5712	24,39	1,63	39,76		141,99	
		01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	27,1		0,19512	158,82	1,63	258,88		50,51	
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	85,5		0,6156	241,35	1,13	272,73		167,89	
		01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм	10 шт	71,4		0,51408	92,73	1,26	116,84		60,07	
		11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		0,0576	369,80	1,19	440,06		25,35	
		11.3.02.02 Блоки оконные пластиковые	м2	100		0,72						
		Итого прямые затраты									1 068,91	
		ФОТ									604,78	
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					653,16	
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					332,63	
		Всего по позиции							285 375,00		2 054,70	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
640	ФСБЦ-11.3.02.02-0021	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, с поворотной створкой, площадь от 0,51 до 1 м2/ОК-4/ (Материалы для строительных работ) Объем=0,6*1,2*1 Всего по позиции	м2	0,72	1	0,72	6 000,53	1,52	9 120,81		6 566,98	
641	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(3,9144+3,5712+0,6396+0,13*(4+5,76+5,84+2,4)) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3 1 ОТ(3Т) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1 НР Кровли Пр/774-012.0 СП Кровли Всего по позиции	100 м2	0,104652	1	0,104652						6 566,98
			чел.-ч			11,1893918					3 798,46	
			чел.-ч	97,2	1,1	11,1893918			339,47		3 798,46	
											28,78	
			чел.-ч			0,0310816					14,90	
			маш.-ч	0,2	1,1	0,0230234			1 034,53		23,82	
			чел.-ч	0,2	1,1	0,0230234			513,49		11,82	
			маш.-ч	0,07	1,1	0,0080582			614,94		4,96	
			чел.-ч	0,07	1,1	0,0080582			382,26		3,08	
											5 284,76	
			кг	4		0,418608	72,97	1,26	91,94		38,49	
			т	0,012		0,0012558	149 930,17	0,98	146 931,57		184,52	
			т	0,57		0,0596516			84 855,16		5 061,75	
											9 126,90	
											3 813,36	
			%	109		109					4 156,56	
			%	57		57					2 173,62	
									147 699,81		15 457,08	
642	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	т	-0,0596516	1	-0,0596516			84 855,16		-5 061,75	
643	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Уголок 70х70 из оцинкованной стали, t=0,45мм - ОК-1 - 6,92м, ОК-2 - 8,68м, ОК-3 - 8,76м, ОК-4 - 3,6м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,07+0,07)*(6,92+8,68+8,76+3,6) Всего по позиции	м2	3,9144	1	3,9144	475,82	0,81	385,41		1 508,65	
644	ТЦ_08.3.05.05_66_668605687 0_09.10.2025_02_110.1	Стальной лист из оцинкованной стали 130мм, t=4мм (Материалы для строительных работ) Объем=(4+5,76+5,84+2,4)*4,08/1000 Всего по позиции	т	0,07344	1	0,07344			37 458,33		2 750,94	
645	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент 34 из оцинкованной стали, t=0,45мм, L=135мм - ОК-1 - 4,92м, ОК-2 - 8,68м, ОК-3 - 5,84м, ОК-4 - 3,6м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,05+0,055+0,05)*(4,92+8,68+5,84+3,6) Всего по позиции	м2	3,5712	1	3,5712	475,82	0,81	385,41		1 376,38	
646	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент 35 из оцинкованной стали, t=0,45мм, L=110мм - ОК-1 - 2м, ОК-3 - 2,92м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,045+0,025+0,06)*(2+2,92)	м2	0,6396	1	0,6396	475,82	0,81	385,41		246,51	



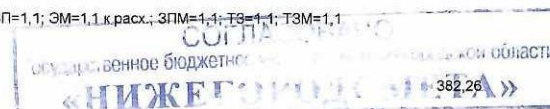
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											246,51
647	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	17,745	1	17,745					
		Объем=1,95*0,9*9+1,95*1*1									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			46,8468					18 442,18
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4	1,1	46,8468			393,67		18 442,18
	2 ЭМ										2 331,56
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,318315					1 268,46
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17	1,1	3,318315			614,94		2 040,56
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	1,1	3,318315			382,26		1 268,46
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	1,1	7,8078			37,27		291,00
	4 М										8 930,03
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384		2,455908			7,98		19,60
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		1,7745	155,63	0,9	140,07		248,55
	08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, нутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		т	0,003		0,053235	115 095,05	1,29	148 472,61		7 903,94
	14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1		1,7745	377,99	1,13	427,13		757,94
П,Н	01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0		0					
Н	07.1.01.03 Блоки дверные металлические		м2	1		17,745					
	Итого прямые затраты										30 972,23
	ФОТ										19 710,64
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					18 330,90
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					12 220,60
	Всего по позиции								3 467,10		61 523,73
648	ФСБЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный, с замком-защелкой, без доводчика, площадь 2,73 м2 (Материалы для строительных работ)	м2	17,745	1	17,745	8 963,86	1,43	12 818,32		227 461,09
		Объем=1,95*0,9*9+1,95*1*1									
	Всего по позиции										227 461,09
649	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,040927	1	0,040927					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,3759148					1 485,49
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,1	4,3759148			339,47		1 485,49
	2 ЭМ										11,25
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0121553					5,82
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,1	0,0090039			1 034,53		9,31
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,1	0,0090039			513,49		4,62
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,1	0,0031514			614,94		1,94
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,1	0,0031514			382,26		1,20
	4 М										2 066,75
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,163708	72,97	1,26	91,94		15,05
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0004911	149 930,17	0,98	146 931,57		72,16
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,0233284			84 855,16		1 979,54
	Итого прямые затраты										3 569,31
	ФОТ										1 491,31



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1 НР Кровли		%	109		109					1 625,53
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					850,05
	Всего по позиции								147 699,32		6 044,89
650	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	-0,0233284	1	-0,0233284			84 855,16		-1 979,54
	Всего по позиции										-1 979,54
651	ТЦ_08.3.05.05_66_668605687 0_09.10.2025_02_110.1	Стальной лист из оцинкованной стали 130мм, t=4мм (Материалы для строительных работ) Объем=(4,8+4,9)*5,02/1000	т	0,048694	1	0,048694			37 458,33		1 824,00
	Всего по позиции										1 824,00
652	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент ФИ18х123 из оцинкованной стали, t=0,45мм, L=208мм - Д-1 - 4,8м, Д-2 - 4,9м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,04+0,07+0,054)*(4,8+4,9)	м2	1,5908	1	1,5908	475,82	0,81	385,41		613,11
	Всего по позиции										613,11
653	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент Э6 из оцинкованной стали, t=0,45мм, L=75мм - Д-1 - 3,9м, Д-2 - 3,9м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,035+0,025+0,025)*(3,9+3,9)	м2	0,663	1	0,663	475,82	0,81	385,41		255,53
	Всего по позиции										255,53
654	ФСБЦ-08.3.05.05-1504	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,45 мм, ширина 1250 мм (прим. Фасонный элемент стыковочный ФИ11 из оцинкованной стали, t=0,45мм, L=208мм - Д-1 - 0,9м, Д-2 - 1м) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,03+0,013+0,065+0,013+0,03)*(0,9+1)	м2	0,2869	1	0,2869	475,82	0,81	385,41		110,57
	Всего по позиции										110,57
Итоги по разделу 21 Установка окон и дверей :											
Всего прямые затраты (справочно)											413 620,58
в том числе:											
Оплата труда рабочих											36 261,82
Эксплуатация машин											2 874,41
Оплата труда машинистов (Отм)											1 653,22
Материалы											372 831,13
Строительные работы											474 004,40
в том числе:											
оплата труда											36 261,82
эксплуатация машин и механизмов											2 874,41
оплата труда машинистов (Отм)											1 653,22
материалы											372 831,13
накладные расходы											38 044,70
сметная прибыль											22 339,12
Всего ФОТ (справочно)											37 915,04
Всего накладные расходы (справочно)											38 044,70
Всего сметная прибыль (справочно)											22 339,12
Всего по разделу 21 Установка окон и дверей											474 004,40
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											4 574,94
Затраты труда рабочих											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов				4,3328973					
Раздел 22. Устройство металлического ограждения											
Ограждение пандуса ОГП-1											
655	ГЭСН07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней	100 м	0,0503	1	0,0503					
		Объем=5,03 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,296195					858,09
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	41,5	1,1	2,296195			373,70		858,09
	2 ЭМ										88,39
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1433047					53,88
	91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,38	1,1	0,0210254	37,32	1,58	58,97		1,24
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,38	1,1	0,0210254			339,47		7,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,21	1,1	0,1222793			614,94		75,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,21	1,1	0,1222793			382,26		46,74
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	5,8	1,1	0,320914			37,27		11,96
	4 М										192,29
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,00503			28,87		0,15
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,02		0,001006	148 198,02	0,9	133 378,22		134,18
	03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н		т	0,15		0,007545	4 800,85	1,6	7 681,36		57,96
П.Н	07.2.05.01	Ограждения лестничных проемов	м	0		0					
	Итого прямые затраты										1 192,65
	ФОТ										911,97
	Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					1 057,89
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					729,58
	Всего по позиции								59 246,92		2 980,12
656	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (при. Сборка металлических ограждений и поручней)	т	0,05753	1	0,05753					
	Объем=(7,55+11,24+2,9*6+0,57*5+0,49*2+0,04+1,06*6+0,11*10+10,01)/1000										
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,59396					2 902,87
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	120	1,1	7,59396					2 902,87
	2 ЭМ										154,61
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1164407					48,67
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0316415			1 589,30		50,29
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,5	1,1	0,0316415			513,49		16,25
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	1,37	1,1	0,0866977	13,44	1,52	20,43		1,77
	91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0316415			869,19		27,50
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,5	1,1	0,0316415			382,26		12,10
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1	1,1	0,063283	4,35	1,29	5,61		0,36
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	30,3	1,1	1,9174749			37,27		71,46
	91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		маш.-ч	0,84	1,1	0,0531577	44,36	1,37	60,77		3,23
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,84	1,1	0,0531577			382,26		20,32
	4 М										192,51



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2,6		0,149578	114,64	1	114,64		17,15
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,028765	41,38	1,33	55,04		1,58
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,146		0,0659294			7,98		0,53
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	21,5		1,236895	155,63	0,9	140,07		173,25
		Итого прямые затраты									3 298,66
656.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52,78
		ФОТ									2 951,54
	Пр/812-080.0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90					2 656,39
	Пр/774-080.0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					1 328,19
		Всего по позиции							127 516,43		7 336,02
657	ФСБЦ-23.3.06.05-0005	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Труба 42х1,5 мм, длина 5030 мм)	м	5,03	1	5,03	238,10	0,83	197,62		994,03
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									994,03
658	ФСБЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,8 мм (прим. Труба 32х1,5 мм, длина 9950 мм)	м	9,95	1	9,95	173,92	0,83	144,35		1 436,28
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									1 436,28
659	ФСБЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ) Объем=2,9*6/1000	т	0,0174	1	0,0174	59 104,00	0,91	53 784,64		935,85
		Всего по позиции									935,85
660	ФСБЦ-23.3.08.01-0003	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 15х15 мм, толщина стенки 1,5 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(0,57*5+0,49*2)/1000	т	0,00383	1	0,00383	68 411,50	0,91	62 254,47		238,43
		Всего по позиции									238,43
661	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (прим. Лист стальной 3х42х42 мм, 8х130х130 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,04+1,06*6)/1000	т	0,0064	1	0,0064	71 131,50	0,81	57 616,52		368,75
		Всего по позиции									368,75
662	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм (прим. Арматура диаметром 12 мм А249, длина 120 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,11*10/1000	т	0,0011	1	0,0011			50 063,14		55,07
		Всего по позиции									55,07
663	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (прим. Уголок 50х50х3 мм, длина 4490 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=10,01/1000	т	0,01001	1	0,01001			54 307,08		543,61
		Всего по позиции									543,61
664	ГЭСН13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной (2 раза) Объем=4,06 / 100	100 м2	0,0406	1	0,0406					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,366212					142,08
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	4,1	2,2	0,366212			387,97		142,08
		2 ЭМ									3,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0017864					0,73
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2	0,0008932	6,62	1,52	10,06		0,01
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0008932			1 618,58		1,45
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0008932			439,32		0,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0008932			614,94		0,55
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0008932			382,26		0,34
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,1	2,2	0,187572	4,52	1,48	6,69		1,25
		4 М									530,28
		14.4.01.20-0012 Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная быстросохнущая для преобразования ржавчины и окислы	т	0,015	2	0,001218	314 474,93	1,36	427 685,90		520,92
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00075	2	0,0000609	98 526,45	1,56	153 701,26		9,36
		Итого прямые затраты									676,35
		ФОТ									142,81
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					134,24
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					72,83
		Всего по позиции							21 759,11		883,42
665	ГЭСН13-03-004-27	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской ЦХСК-1467 (RAL7016) Объем=4,06 / 100	100 м2	0,0406	1	0,0406					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1929312					69,62
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,16	2,2	0,1929312			360,87		69,62
		2 ЭМ									2,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0017864					0,73
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	2,2	0,0017864	6,62	1,52	10,06		0,02
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0008932			1 618,58		1,45
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0008932			439,32		0,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0008932			614,94		0,55
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0008932			382,26		0,34
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2	0,075922	4,52	1,48	6,69		0,51
		4 М									698,53
		14.4.01.20-0001 Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная с модифицированным химически стойким каучуком	т	0,02	2	0,001624	310 821,65	1,36	422 445,72		686,05
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,0000812	98 526,45	1,56	153 701,26		12,48
		Итого прямые затраты									771,41
		ФОТ									70,35
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					66,13
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					35,88
		Всего по позиции							21 512,81		873,42
Ограждение пандуса ОГП-2											
666	ГЭСН07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней Объем=2,09 / 100	100 м	0,0209	1	0,0209					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,954085					356,54
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	41,5	1,1	0,954085			373,70		356,54
	2 ЭМ										36,73
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0595441					22,39
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,38	1,1	0,0087362	37,32	1,58	58,97		0,52
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,38	1,1	0,0087362			339,47		2,97
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,21	1,1	0,0508079			614,94		31,24
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,21	1,1	0,0508079			382,26		19,42
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	5,8	1,1	0,133342			37,27		4,97
	4 М										79,89
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,00209			28,87		0,06
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,02		0,000418	148 198,02	0,9	133 378,22		55,75
	03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н		т	0,15		0,003135	4 800,85	1,6	7 681,36		24,08
П,Н	07.2.05.01 Ограждения лестничных проемов		м	0		0					
	Итого прямые затраты										495,55
	ФОТ										378,93
	Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					439,56
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					303,14
	Всего по позиции								59 246,41		1 238,25
667	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (при. Сборка металлических ограждений и поручней) Объем=(3,14+2,27*2+2,9*4+0,39*3+0,04*2+1,06*4+0,11*6+4,38)/1000	т	0,02981	1	0,02981					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,93492					1 504,16
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	120	1,1	3,93492			382,26		1 504,16
	2 ЭМ										80,11
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0603354					25,22
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0163955			1 589,30		26,06
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,5	1,1	0,0163955			513,49		8,42
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	1,37	1,1	0,0449237	13,44	1,52	20,43		0,92
	91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0163955			869,19		14,25
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,5	1,1	0,0163955			382,26		6,27
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1	1,1	0,032791	4,35	1,29	5,61		0,18
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	30,3	1,1	0,9935673			37,27		37,03
	91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		маш.-ч	0,84	1,1	0,0275444	44,36	1,37	60,77		1,67
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,84	1,1	0,0275444			382,26		10,53
	4 М										99,75
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,6		0,077506	114,64	1	114,64		8,89
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,5		0,014905	41,38	1,33	55,04		0,82
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,146		0,0341623			7,98		0,27
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	21,5		0,640915	155,63	0,9	140,07		89,77
	Итого прямые затраты										1 709,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
667,1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					27,35
		ФОТ									1 529,38
	Пр/812-080.0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90					1 376,44
	Пр/774-080.0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					688,22
		Всего по позиции							127 515,93		3 801,25
668	ФСБЦ-23.3.06.05-0005	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Труба 42х1,5 мм, длина 2090 мм)	м	2,09	1	2,09	238,10	0,83		197,62	413,03
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									413,03
669	ФСБЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,8 мм (прим. Труба 32х1,5 мм, длина 2010 мм)	м	4,02	1	4,02	173,92	0,83		144,35	580,29
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=2,01*2									
		Всего по позиции									580,29
670	ФСБЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0116	1	0,0116	59 104,00	0,91		53 784,64	623,90
		Объем=2,9*4/1000									
		Всего по позиции									623,90
671	ФСБЦ-23.3.08.01-0003	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 15х15 мм, толщина стенки 1,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,00117	1	0,00117	68 411,50	0,91		62 254,47	72,84
		Объем=(0,39*3)/1000									
		Всего по позиции									72,84
672	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (прим. Лист стальной 3х42х42 мм, 8х130х130 мм)	т	0,00432	1	0,00432	71 131,50	0,81		57 616,52	248,90
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(0,04*2+1,06*4)/1000									
		Всего по позиции									248,90
673	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм (прим. Арматура диаметром 12 мм А249, длина 120 мм)	т	0,00066	1	0,00066				50 063,14	33,04
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=0,11*6/1000									
		Всего по позиции									33,04
674	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (прим. Уголок 50х50х3 мм, длина 1965 мм)	т	0,00438	1	0,00438				54 307,08	237,87
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=4,38/1000									
		Всего по позиции									237,87
675	ГЭСН13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной (2 раза)	100 м2	0,0194	1	0,0194					
		Объем=1,94 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	.3_гр.3	2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,174988					67,89
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	4,1	2,2	0,174988			387,97		67,89
		2 ЭМ									1,55
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0008536					0,35



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004268	6,62	1,52	10,06		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004268			1 618,58		0,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004268			439,32		0,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004268			614,94		0,26
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004268			382,26		0,16
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,1	2,2	0,089628	4,52	1,48	6,69		0,60
	4 М										253,38
	14.4.01.20-0012	Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная быстросохнущая для преобразования ржавчины и окалины	т	0,015	2	0,000582	314 474,93	1,36	427 685,90		248,91
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,00075	2	0,0000291	98 526,45	1,56	153 701,26		4,47
		Итого прямые затраты									323,17
		ФОТ									68,24
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					64,15
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					34,80
		Всего по позиции							21 758,76		422,12
676	ГЭСН13-03-004-27	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской ЦХСК-1467 (RAL7016) Объем=1,94 / 100	100 м2	0,0194	1	0,0194					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0921888					33,27
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,16	2,2	0,0921888			360,87		33,27
	2 ЭМ										1,20
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0008536					0,35
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	2,2	0,0008536	6,62	1,52	10,06		0,01
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004268			1 618,58		0,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004268			439,32		0,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0004268			614,94		0,26
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0004268			382,26		0,16
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2	0,036278	4,52	1,48	6,69		0,24
	4 М										333,78
	14.4.01.20-0001	Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная с модифицированным химически стойким каучуком	т	0,02	2	0,000776	310 621,85	1,36	422 445,72		327,82
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,0000388	98 526,45	1,56	153 701,26		5,96
		Итого прямые затраты									368,60
		ФОТ									33,62
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					31,60
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					17,15
		Всего по позиции							21 512,89		417,35
Ограждение пандуса ОГП-3											
677	ГЭСН07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней Объем=0,965 / 100	100 м	0,00965	1	0,00965					
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,4405225					164,62
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41,5	1,1	0,4405225			373,70		164,62



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0274929					16,96
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,38	1,1	0,0040337	37,32	1,58	58,97		10,34
	4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,38	1,1	0,0040337			339,47		1,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,21	1,1	0,0234592			614,94		14,43
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,21	1,1	0,0234592			382,26		8,97
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	5,8	1,1	0,061567			37,27		2,29
	4 М										36,89
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,000965			28,87		0,03
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,02		0,000193	148 198,02	0,9	133 378,22		25,74
	03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н		т	0,15		0,0014475	4 800,85	1,6	7 681,36		11,12
	07.2.05.01 Ограждения лестничных проемов		м	0		0					
	Итого прямые затраты										228,81
	ФОТ										174,96
	Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					202,95
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					139,97
	Всего по позиции								59 246,63		571,73
678	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (при. Сборка металлических ограждений и поручней) Объем=(1,45+1,2*2+2,9*2+0,53+0,04*2+1,06*2+0,11*4+2,37)/1000	т	0,01519	1	0,01519					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 3_гр.3											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,00508					766,46
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	120	1,1	2,00508			382,26		766,46
	2 ЭМ										40,82
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0307446					12,85
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0083545			1 589,30		13,28
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,5	1,1	0,0083545			513,49		4,29
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	1,37	1,1	0,0228913	13,44	1,52	20,43		0,47
	91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		маш.-ч	0,5	1,1	0,0083545			869,19		7,26
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,5	1,1	0,0083545			382,26		3,19
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1	1,1	0,016709	4,35	1,29	5,61		0,09
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	30,3	1,1	0,5062827			37,27		18,87
	91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		маш.-ч	0,84	1,1	0,0140356	44,36	1,37	60,77		0,85
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,84	1,1	0,0140356			382,26		5,37
	4 М										50,83
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,6		0,039494	114,64	1	114,64		4,53
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,5		0,007595	41,38	1,33	55,04		0,42
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,146		0,0174077			7,98		0,14
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	21,5		0,326585	155,63	0,9	140,07		45,74
	Итого прямые затраты										870,96
678.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,94
	ФОТ										779,31
	Пр/812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	90		90					701,38

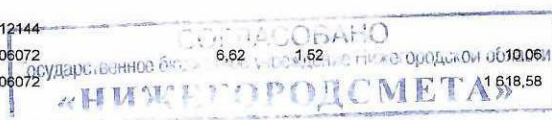
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-080.0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					350,69
		Всего по позиции							127 516,13		1 936,97
679	ФСБЦ-23.3.06.05-0005	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Труба 42х1,5 мм, длина 965 мм)	м	0,965	1	0,965	238,10	0,83		197,62	190,70
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									190,70
680	ФСБЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,8 мм (прим. Труба 32х1,5 мм, длина 1065 мм)	м	2,13	1	2,13	173,92	0,83		144,35	307,47
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1,065*2									
		Всего по позиции									307,47
681	ФСБЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0058	1	0,0058	59 104,00	0,91		53 784,64	311,95
		Объем=2,9*2/1000									
		Всего по позиции									311,95
682	ФСБЦ-23.3.08.01-0003	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 15х15 мм, толщина стенки 1,5 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,00053	1	0,00053	68 411,50	0,91		62 254,47	32,99
		Объем=(0,53)/1000									
		Всего по позиции									32,99
683	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (прим. Лист стальной 3х42х42 мм, 8х130х130 мм) (Материалы для строительных работ)	т	0,0022	1	0,0022	71 131,50	0,81		57 616,52	126,76
		Объем=(0,04*2+1,06*2)/1000									
		Всего по позиции									126,76
684	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм (прим. Арматура диаметром 12 мм А249, длина 120 мм) (Материалы для строительных работ)	т	0,00044	1	0,00044				50 063,14	22,03
		Объем=0,11*4/1000									
		Всего по позиции									22,03
685	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (прим. Уголок 50х50х3 мм, длина 1065 мм) (Материалы для строительных работ)	т	0,00237	1	0,00237				54 307,08	128,71
		Объем=2,37/1000									
		Всего по позиции									128,71
686	ГЭСН13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной (2 раза) Объем=1 / 100	100 м2	0,01	1	0,01					
421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
3_гр.3											
2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
1 ОТ(ЗТ)											
			чел.-ч			0,0902					34,99
1-100-41 Средний разряд работы 4,1			чел.-ч	4,1	2,2	0,0902			387,97		34,99
2 ЭМ											
			чел.-ч			0,00044					0,18
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,00044					0,18
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.-ч	0,01	2,2	0,00022	6,62	1,52	10,06		0,00
91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,01	2,2	0,00022			1 618,58		0,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,00022			439,32		0,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,00022			614,94		0,14
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,00022			382,26		0,08
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,1	2,2	0,0462	4,52	1,48	6,69		0,31
		4 М									130,62
		14.4.01.20-0012 Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная быстросохнущая для преобразования ржавчины и окалины	т	0,015	2	0,0003	314 474,93	1,36	427 685,90		128,31
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00075	2	0,000015	98 526,45	1,56	153 701,26		2,31
		Итого прямые затраты									166,60
		ФОТ									35,17
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					33,06
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					17,94
		Всего по позиции							21 760,00		217,60
687	ГЭСН13-03-004-27	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской ЦХСК-1467 (RAL7016) Объем=1 / 100	100 м2	0,01	1	0,01					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,04752					17,15
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,16	2,2	0,04752			360,87		17,15
		2 ЭМ									0,63
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,00044					0,18
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	2,2	0,00044	6,62	1,52	10,06		0,00
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,00022			1 618,58		0,36
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,00022			439,32		0,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,00022			614,94		0,14
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,00022			382,26		0,08
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2	0,0187	4,52	1,48	6,69		0,13
		4 М									172,05
		14.4.01.20-0001 Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная с модифицированным химически стойким каучуком	т	0,02	2	0,0004	310 621,85	1,36	422 445,72		168,98
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,00002	98 526,45	1,56	153 701,26		3,07
		Итого прямые затраты									190,01
		ФОТ									17,33
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					16,29
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					8,84
		Всего по позиции							21 514,00		215,14
Ограждение пандуса ОГП-4											
688	ГЭСН07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней Объем=3,885 / 100	100 м	0,03885	1	0,03885					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,7735025					662,76
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41,5	1,1	1,7735025			373,70		662,76
		2 ЭМ									68,28
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,1106837					41,81
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,38	1,1	0,0162393	37,32	1,58	58,97		0,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,38	1,1	0,0162393			339,47		5,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,21	1,1	0,0944444			614,94		58,08
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,21	1,1	0,0944444			382,26		36,10
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	5,8	1,1	0,247863			37,27		9,24
		4 М									148,50
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,1		0,003885			28,87		0,11
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,02		0,000777	148 198,02	0,9	133 378,22		103,63
		03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н	т	0,15		0,0058275	4 800,85	1,6	7 681,36		44,76
П,Н		07.2.05.01 Ограждения лестничных проемов	м	0		0					
		Итого прямые затраты									921,15
		ФОТ									704,37
		Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					817,07
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					563,50
		Всего по позиции							59 246,33		2 301,72
689	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (при. Сборка металлических ограждений и поручней) Объем=(5,83+7,97+2,9*4+0,58*3+0,04+1,06*4+0,11*8+6,88)/1000	т	0,03918	1	0,03918					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 3_пр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,17176					1 976,96
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	120	1,1	5,17176			382,26		1 976,96
		2 ЭМ									105,30
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0793003					33,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,5	1,1	0,021549			1 589,30		34,25
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,5	1,1	0,021549			513,49		11,07
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37	1,1	0,0590443	13,44	1,52	20,43		1,21
		91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,5	1,1	0,021549			869,19		18,73
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5	1,1	0,021549			382,26		8,24
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	1,1	0,043098	4,35	1,29	5,61		0,24
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	30,3	1,1	1,3058694			37,27		48,67
		91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт	маш.-ч	0,84	1,1	0,0362023	44,36	1,37	60,77		2,20
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84	1,1	0,0362023			382,26		13,84
		4 М									131,11
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,6		0,101868	114,64	1	114,64		11,68
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,01959	41,38	1,33	55,04		1,08
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,146		0,0449003			7,98		0,36
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	21,5		0,84237	155,63	0,9	140,07		117,99
		Итого прямые затраты									2 246,52
689.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					35,94
		ФОТ									2 010,11
		Пр/812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90					1 809,10
		Пр/774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					904,55
		Всего по позиции							127 516,85		4 996,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
690	ФСБЦ-23.3.06.05-0005	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (прим. Труба 42х1,5 мм, длина 3885 мм) (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	3,885	1	3,885	238,10	0,83	197,62		767,75
691	ФСБЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,8 мм (прим. Труба 32х1,5 мм, длина 7055 мм) (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	7,055	1	7,055	173,92	0,83	144,35		1 018,39
692	ФСБЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 3 мм (Материалы для строительных работ) Объем=2,9*4/1000 Всего по позиции	т	0,0116	1	0,0116	59 104,00	0,91	53 784,64		623,90
693	ФСБЦ-23.3.08.01-0003	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 15х15 мм, толщина стенки 1,5 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(0,58*3)/1000 Всего по позиции	т	0,00174	1	0,00174	68 411,50	0,91	62 254,47		108,32
694	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (прим. Лист стальной 3х42х42 мм, 8х130х130 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,04+1,06*4)/1000 Всего по позиции	т	0,00428	1	0,00428	71 131,50	0,81	57 616,52		246,60
695	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм (прим. Арматура диаметром 12 мм А249, длина 120 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=0,11*8/1000 Всего по позиции	т	0,00088	1	0,00088			50 063,14		44,06
696	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (прим. Уголок 50х50х3 мм, длина 3085 мм) (Материалы для строительных работ) Объем=6,88/1000 Всего по позиции	т	0,00688	1	0,00688			54 307,08		373,63
697	ГЭСН13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной (2 раза) Объем=2,76 / 100	100 м2	0,0276	1	0,0276					
421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3											
Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-41 Средний разряд работы 4,1			чел.-ч				0,248952				96,59
2 ЭМ			чел.-ч	4,1	2,2		0,248952		387,97		96,59
ОТм(ЗТм)			чел.-ч				0,0012144				2,21
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.-ч	0,01	2,2		0,0006072	6,62	1,52	10,061	0,01
91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,01	2,2		0,0006072		1 618,58		0,98
4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	0,01	2,2		0,0006072		439,32		0,27
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01	2,2		0,0006072		614,94		0,37
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01	2,2		0,0006072		382,26		0,23



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,1	2,2	0,127512	4,52	1,48	6,69		0,85
	4 М										360,48
	14.4.01.20-0012	Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная быстросохнущая для преобразования ржавчины и окислы	т	0,015	2	0,000828	314 474,93	1,36	427 685,90		354,12
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,00075	2	0,0000414	98 526,45	1,56	153 701,26		8,36
		Итого прямые затраты									459,78
		ФОТ									97,09
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					91,26
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					49,52
		Всего по позиции							21 759,42		600,56
698	ГЭСН13-03-004-27	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской ЦХСК-1467 (RAL7016) Объем=2,76 / 100	100 м2	0,0276	1	0,0276					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1311552					47,33
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,16	2,2	0,1311552			360,87		47,33
		2 ЭМ									1,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0012144					0,50
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	2,2	0,0012144	6,62	1,52	10,06		0,01
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0006072			1 618,58		0,98
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2	0,0006072			439,32		0,27
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2	0,0006072			614,94		0,37
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2	0,0006072			382,26		0,23
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2	0,051612	4,52	1,48	6,69		0,35
	4 М										474,86
	14.4.01.20-0001	Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная с модифицированным химически стойким каучуком	т	0,02	2	0,001104	310 621,85	1,36	422 445,72		468,38
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,0000552	98 526,45	1,56	153 701,26		8,48
		Итого прямые затраты									524,40
		ФОТ									47,83
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					44,96
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					24,39
		Всего по позиции							21 512,68		593,75
		Итого по разделу 22 Устройство металлического ограждения :									
		Всего прямые затраты (справочно)									25 659,02
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									9 701,38
		Эксплуатация машин									605,10
		Оплата труда машинистов (Отм)									251,63
		Материалы									15 100,91
		Строительные работы									22 400,33
		в том числе:									
		оплата труда									2 550,93
		эксплуатация машин и механизмов									224,26
		оплата труда машинистов (Отм)									131,74
		материалы									14 496,70



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									2 999,16
		сметная прибыль									1 997,54
		Монтажные работы									18 070,35
		в том числе:									
		оплата труда									7 150,45
		эксплуатация машин и механизмов									380,84
		оплата труда машинистов (Отм)									119,89
		материалы									604,21
		накладные расходы									6 543,31
		сметная прибыль									3 271,65
		Всего ФОТ (справочно)									9 953,01
		Всего накладные расходы (справочно)									9 542,47
		Всего сметная прибыль (справочно)									5 269,19
		Всего по разделу 22 Устройство металлического ограждения									40 470,68
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				25,5141722					
		Затраты труда машинистов				0,6364352					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									8 054 733,94
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									2 105 963,32
		Эксплуатация машин									413 386,75
		Оплата труда машинистов (Отм)									118 823,21
		Материалы									5 416 560,66
		Строительные работы									8 918 070,90
		Строительные работы									8 905 410,89
		в том числе:									
		оплата труда									1 149 104,87
		эксплуатация машин и механизмов									362 199,59
		оплата труда машинистов (Отм)									102 717,84
		материалы									5 335 162,96
		накладные расходы									1 218 653,56
		сметная прибыль									737 572,07
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									12 660,01
		в том числе:									
		оплата труда									5 243,29
		эксплуатация машин и механизмов									502,72
		оплата труда машинистов (Отм)									152,72
		материалы									987,54
		накладные расходы									3 939,09
		сметная прибыль									1 834,65
		Монтажные работы									2 404 879,04
		в том числе:									
		оплата труда									951 615,16
		эксплуатация машин и механизмов									50 684,44
		оплата труда машинистов (Отм)									15 952,65
		материалы									80 410,16
		накладные расходы									870 811,10
		сметная прибыль									435 405,53
		Всего									11 322 949,94

СОГЛАСОВАНО
 Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области
 «НИЖЕГОРОДСМЕТА»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)									2 224 786,53
		Всего накладные расходы (справочно)									2 093 403,75
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 174 812,25
		НДС 20%									2 264 589,99
		ВСЕГО по смете									13 587 539,93
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					5675,1750617				613 361,94
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов					254,7376524				

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Тиханова О.В.)

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Захарина А.А.)

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

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

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

