

УТВЕРЖДАЮ:

_ 2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Результаты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министрства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пг/

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименования субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета. версия 2024.2

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1048/пр, Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр, Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр, Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр, Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/лр. Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/лр. Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/лр. Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/лр. Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/лр. Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/лр. Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/лр. Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/лр. Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/лр. Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/лр. Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лр. Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лр.

Письмо Министра России от 22 02 2024 № 10095-ИФ/09

Постановление Правительства Архангельской области от 06.03.2023 № 194-пп

29 Архангельская область

Архангельская область (1 зона)

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-01

Благоустройство территории здания центра народного творчества по адресу г. Котлас, ул. Маяковского, дом 7А. В рамках реализации региональной программы АО "Комфортное Поморье"

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание	Дефектный акт (проектная и (или) иная техническая документация)
-----------	--

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2024 года

Сметная стоимость	1 459,39 тыс руб
-------------------	------------------

в том числе

строительных работ	1 139,95 тыс руб
--------------------	------------------

монтажных работ	0,00	тыс руб
-----------------	------	---------

оборудования	0,00 тыс. руб.
--------------	----------------

прочих затрат	0,00 тыс руб
---------------	--------------

Средства на оплату труда рабочих	229,41 тыс руб
----------------------------------	----------------

Средства на оплату труда машинистов	8,96 тыс руб
-------------------------------------	--------------

Нормативные затраты труда рабочих	510,61 чел.-ч
-----------------------------------	---------------

Нормативные затраты труда машинистов	15,95 чел.-ч
--------------------------------------	--------------

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Крыльцо											
Ремонт крыльца											
1	ГЭСН10-01-052-04	Демонтаж: козырьков	м2	7,12	1	7,12					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расч.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,7, ТЗМ=0,7										
	571/пр п.83 табл 2										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			24,4216					11 366,55
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	4,9	0,7	24,4216			465,43		11 366,55
	2 ЭМ										64,79
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,09968					49,15
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	0,7	0,09968	477,92	1,36	649,97		64,79
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	0,7	0,09968			493,03		49,15
	4 М										0,00
	01 7 15 06-0111 Гвозди строительные		т	0,00012	0	0	70 296,20	1,2	84 355,44		0,00
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		м3	0,02	0	0	16 496 03	0,8	13 196,82		0,00
	11.1.03.06-0083 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт III		м3	0,03	0	0	5 764 42	1,31	7 551,39		0,00
	Итого прямые затраты										11 480,49
	ФОТ										11 415,70
	Пр/812-010 0-3 НР Деревянные конструкции		%	109		109					12 443,11
	Пр/774-010 0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					6 278,64
	Всего по позиции								4 241,89		30 202,24
2	ГЭСНр61-02-001-01	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и песов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,09	1	0,09					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,66					7 029,30
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	174		15,66			448,87		7 029,30
	2 ЭМ										89,65
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1188					58,57
	91 06 03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,71		0,0639	5,62	1,55	10,26		0,66
	91 06 05-060 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т		маш.-ч	1,32		0,1188			749,10		88,99
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,32		0,1188			493,03		58,57
	4 М										1 002,67
	01 7 03 01-0001 Вода		м3	0,35		0,0315	35,71	1,65	58,92		1,86
	04 3 01 07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	2,2		0,198	3 392,36	1,49	5 054,62		1 000,81
Н	999-9900 Строительный мусор		т	4,81		0,4329					
	Итого прямые затраты										8 180,19
	ФОТ										7 087,87
	Пр/812-095 0-3 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	90		90					6 379,08
	Пр/774-095 0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	44		44					3 118,66
	Всего по позиции								196 421,44		17 677,93
3	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,16554	1	0,16554					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,893224					2 406,79
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	35,6		5,893224			408 40		2 406,79
	2 ЭМ										28,65
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2102358					92,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	91 06 06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,27		0,2102358	37,32	1,65	61,58		12,95
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27		0,2102358			437,64		92,05
	91 07 04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	7,82		1 2945228	8,54	1,42	12,13		15,70
	4 М										34,14
	01 7 03 01-0001	Вода	м3	3,5		0,57939	35,71	1,65	58,92		34,14
	04 3 01 09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2,04		0,3377016					
		Итого прямые затраты									2 561,63
		ФОТ									2 498,84
	Пр/812-011.0-3	НР Полы	%	113		113					2 623,69
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					1 624,25
		Всего по позиции							42 343,66		7 009,57
4	ФСБЦ-04 3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,3377016	1	0,3377016	3 338,25	1,49	4 973,99		1 679,72
		Всего по позиции									1 679,72
Н	5	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м2	0,16554	1	0,16554				
		Всего 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2, ТЗМ=2)									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1456752					59,49
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,44	2	0,1456752			408,40		59,49
	2	ЭМ									12,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0695268					30,44
	91 06 06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21	2	0,0695268	37,32	1,65	61,58		4,28
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21	2	0,0695268			437,84		30,44
	91 07 04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	2	2	0,68216	8,54	1,42	12,13		8,03
	04 3 01 09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,51	2	0,1688508					
		Итого прямые затраты									102,24
		ФОТ									89,93
	Пр/812-011 0-3	НР Полы	%	113		113					101,62
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					58,45
		Всего по позиции							1 584,57		262,31
6	ФСБЦ-04 3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,1688508	1	0,1688508	3 338,25	1,49	4 973,99		839,86
		Всего по позиции									839,86
7	ГЭСН11-01-015-08	Железнение цементных покрытий	100 м2	0,16554	1	0,16554					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,787832					871,59
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,8		1,787832			497,51		871,59
	2	ЭМ									17,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,016554					6,53
	91 06 05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,06		0,0099324			1 788,39		17,56
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,06		0,0099324			566,61		5,63
	91 06 06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04		0,0066216	37,32	1,65	61,58		0,41
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04		0,0066216			437,84		2,90
	4 М										93,50
	01 7 03 01-0001	Вода	м3	0,2		0,033108	35,71	1,65	58,92		1,95
	03 2 01 01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,06		0,0099324	4 800,85	1,92	9 217,63		91,55
		Итого прямые затраты									991,59
		ФОТ									880,12
	Пр/812-011 0-3	НР Полы	%	113		113					994,54
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					572,08
		Всего по позиции							15 453,73		2 558,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ГЭСН27-07-010-01	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на клей (применительно из резиновой крошки толщиной 10 мм.)	100 м2	0,16554	1	0,16554					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,2394794					1 902,99
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	25,61		4,2394794			448,87		1 902,99
	2 ЗМ										55,95
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0860808					42,44
	91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,52		0,0860808	477,92	1,36	849,97		55,95
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,52		0,0860808			493,03		42,44
	4 М										0,44
	01.7 03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,3848		0,0636998			6,87		0,44
Н	01.7 19.18 Плитки из резиновой крошки		м2	101,5		16,80231					
Н	14.1 05 02 Клей полиуретановый		кг	52,936		8,7630254					
Н	14 4.01.17 Грунтовки полиуретановые		кг	20,36		3,3703944					
	Итого прямые затраты										2 001,81
	ФОТ										1 945,42
	Пр/812-021 1-3 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	114		114					2 217,78
	Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					1 497,97
	Всего по позиции								34 538,84		5 717,56
9	ФСБЦ-14.4.01.17-0016	Грунтовка (праймер) полиуретановая двухкомпонентная для защиты железобетонных и металлических поверхностей, расход 0,1-0,5 кг/м2	кг	4,9662	1	4,9662	1 471,12	1,32	1 941,88		9 643,76
	Всего по позиции										9 643,76
10	ФСБЦ-14.1 05 02-1006	Клей-герметик полиуретановый двухкомпонентный	кг	24,831	1	24,831	715,42	1,15	822,73		20 429,21
	Всего по позиции										20 429,21
11	ФСБЦ-01 7.19 01-0021	Крошка резиновая	кг	115,878	1	115,878	19,08	1,63	31,10		3 603,81
	Всего по позиции										3 603,81
12	ФСБЦ-14.5 07.04-0502	Пигмент красящий для эпоксидной смолы	кг	0,41385	1	0,41385	3 362,49	1,22	4 102,24		1 697,71
	Всего по позиции										1 697,71
13	ГЭСН15-01-045-01	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм (облицовка подступенков плиткой)	100 м2	0,04284	1	0,04284					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,2008028					7 629,77
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	378,17		16,2008028			470,95		7 629,77
	2 ЗМ										21,05
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0981036					47,79
	91.05 01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,34		0,0145656	251,77	1,63	410,39		5,88
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,34		0,0145656			662,27		9,65
	91.05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,13		0,0055692			2 008,22		11,18
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,13		0,0055692			662,27		3,69
	91.07 08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.-ч	1,69		0,0723996	2,31	1,62	3,74		0,27
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,69		0,0723996			437,84		31,70
	91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,13		0,0055692	477,92	1,36	649,97		3,62
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,13		0,0055692			493,03		2,75
	4 М										73,93
	01 7.03 01-0001 Вода		м3	0,45		0,019278	35,71	1,65	58,92		1,14
	01 7.03 04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,0585		0,0025061			6,87		0,02
	04 3.02 09-0102 Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)		т	0,021		0,0008996	37 800,30	2,14	80 892,64		72,77
Н	06.2 05.03 Плитки керамогранитные		м2	102		4,36968					
Н	11.2 04.05 Рейки деревянные		м3	0,01		0,0004284					
Н	14.1 06.02 Клей для облицовочных работ (сухая смесь)		т	1,2		0,051408					
	Итого прямые затраты										7 772,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									7 677,56
		Пр/812-015 0-3 НР Отделочные работы	%	101		101					7 754,34
		Пр/774-015 0 СП Отделочные работы	%	49		49					3 762,00
		Всего по позиции							450 253,97		19 288,88
14	ФСБЦ-14.1.06.02-0001	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ, водостойкий на основе цементного вяжущего, для облицовочных работ	т	0,051408	1	0,051408	12 041,60	1,43	17 219,49		885,22
		Всего по позиции									885,22
15	ФСБЦ-06.2.05.03-0001	Плитка керамогранитная, непопированная, многоцветная, толщина 8 мм	м2	4,36968	1	4,36968	467,38	1,26	588,90		2 573,30
		Всего по позиции									2 573,30
16	ГЭСН11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м	0,2142	1	0,2142					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,564288					1 560,59
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	16,64		3,564288			437,84		1 560,59
		4 М									49,79
		01 7 03 04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,875		1,4726392			6,87		10,12
		01 7 15 14-0302 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	6,7		1,43514	23,03	1,2	27,64		39,67
N		09.2.03.02 Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием	м	105		22,491					
		Итого прямые затраты									1 610,38
		ФОТ									1 560,59
		Пр/812-011 0-3 НР Полы	%	113		113					1 763,47
		Пр/774-011 0 СП Полы	%	65		65					1 014,38
		Всего по позиции							20 486,60		4 388,23
17	ФСБЦ-09.2.03.02-0001	Профиль стыкоперекрывающий из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием и антискользящей вставкой, ширина 39 мм, длина 0,9 м	шт	24	1	24	127,78	1,16	148,22		3 557,28
		Всего по позиции									3 557,28
Козырек											
18	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев	м3	0,8	1	0,8					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			18					7 748,64
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	22,5		18			430,48		7 748,64
		2 ЭМ									187,19
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,288					141,99
		91.14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36		0,288	477,92	1,38	649,97		187,19
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36		0,288			493,03		141,99
		4 М									14 301,06
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015		0,00012			50 976,05		6,12
		01.7 03 04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1196		0,09568			6,87		0,66
		01 7 15 03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5		6	174,93	1,2	209,92		1 259,52
		01 7 15 06-0111 Геоиды строительные	т	0,003		0,0024	70 296,20	1,2	84 355,44		202,45
		08 1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, массой 1,5-4,5 кг	т	0,0031		0,00248	55 898,16	1,24	69 313,74		171,90
		11.1 03 01-0066 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,93		0,744			14 677,85		10 920,32
		11.1 03 05-0065 Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,01		0,008	7 555,00	1,31	9 897,05		79,18
		11.1 03 06-0078 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,12		0,096	10 082,68	1,31	13 208,31		1 268,00
		12 1 02 06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,45		1,16	47,57	1,44	68,50		79,46
		14 2 04 01-0001 Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258		0,002064	10 826,90	0,61	6 604,41		13,63
		14 5 06 03-0002 Паста антисептическая	т	0,00301		0,002408	98 039,57	1,27	124 510,25		299,62
		Итого прямые затраты									22 378,88
		ФОТ									7 890,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-010 0-3 НР Деревянные конструкции	%	109			109					8 600,79
	Пр/774-010 0 СП Деревянные конструкции	%	55			55					4 339,85
	Всего по позиции								44 149,40		35 319,52
19	ГЭСН10-01-002-01 Установка стропил	м3	0,2	1		0,2					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,76					2 031,57
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8			4,76			426,80		2 031,57
	2 ЭМ										88,85
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,074					41,56
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15			0,03			2 008,22		60,25
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15			0,03			662,27		19,87
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22			0,044	477,92	1,36	649,97		26,60
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22			0,044			493,03		21,69
	4 М										4 783,67
	01.3.01 01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002			0,00004			50 976,05		2,04
	01 7 15 06-0111 Гвозди строительные	т	0,0072			0,00144	70 296,20	1,2	84 355,44		121,47
	08 1 02 11-0001 Локомотивы из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038			0,0076	55 898,18	1,24	69 313,74		526,78
	08 3 03 06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438			0,000876	60 258,20	1,17	70 502,09		61,76
	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	м3	0,16			0,032	16 496,03	0,8	13 196,82		422,30
	11.1.03.01-0068 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06			0,012			14 677,85		176,13
	11.1.03.06-0123 Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	0,83			0,166			20 349,81		3 378,07
	12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38			0,676	47,57	1,44	68,50		46,31
	14.5.06 03-0002 Паста антисептическая	т	0,00196			0,000392	98 039,57	1,27	124 510,25		48,91
	Итого прямые затраты										6 945,65
	ФОТ										2 073,13
	Пр/812-010 0-3 НР Деревянные конструкции	%	109			109					2 259,71
	Пр/774-010 0 СП Деревянные конструкции	%	55			55					1 140,22
	Всего по позиции								51 727,90		10 345,58
20	ГЭСН12-01-034-01 Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	0,149	1		0,149					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,85186					1 196,18
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	19,14			2,85186			419,44		1 196,18
	2 ЭМ										60,51
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,05364					34,77
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32			0,04768			1 145,32		54,61
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32			0,04768			662,27		31,58
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01			0,00149			2 008,22		2,99
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01			0,00149			662,27		0,99
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03			0,00447	477,92	1,36	649,97		2,91
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03			0,00447			493,03		2,20
	4 М										3 006,03
	01 7 15 06-0111 Гвозди строительные	т	0,0091			0,0013559	70 296,20	1,2	84 355,44		114,38
	11 1 03 06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	2,57			0,38293	5 764,42	1,31	7 551,39		2 891,65
	Итого прямые затраты										4 297,49
	ФОТ										1 230,95
	Пр/812-012 0-3 НР Кровли	%	110			110					1 354,05
	Пр/774-012 0 СП Кровли	%	57			57					701,64
	Всего по позиции								42 638,79		6 353,18
21	ГЭСН12-01-034-02 Устройство обрешетки с прозорами из брусков (контообрешетка)	100 м2	0,149	1		0,149					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,92806					808,71
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,94		1,92806			418,44		808,71
		2 ЗМ									171,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,15049					98,91
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,97		0,14453			1 145,32		165,53
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97		0,14453			662,27		95,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,00149			2 008,22		2,99
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,00149			662,27		0,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,00447	477,92	1,36	649,97		2,91
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,00447			493,03		2,20
		4 М									805,38
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	т	0,0015		0,0002235	70 296,20	1,2	84 355,44		18,85
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,4		0,0596	16 496,03	0,8	13 196,82		786,53
		Итого прямые затраты									1 884,43
		ФОТ									907,62
		Пр/812-012 0-3 НР Кровли	%	110		110					998,36
		Пр/774-012 0 СП Кровли	%	57		57					517,34
		Всего по позиции							22 819,80		3 400,15
22	ГЭСН12-01-037-04	Устройство подкровельной планочной гидроизоляции	100 м2	0,149	1	0,149					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,86422					3 660,24
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	52,78		7,86422			465,43		3 660,24
		2 ЗМ									3,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003576					1,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,001341			2 008,22		2,69
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,001341			662,27		0,89
		91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,005		0,000745	27,25	1,65	44,96		0,03
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005		0,000745			437,84		0,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00149	477,92	1,36	649,97		0,97
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,00149			493,03		0,73
		4 М									2 317,45
		01.7.06.01-0011 Ленты герметизирующие гидроизоляционные, пароизоляционные бутилкаучуковые, дублированные холстом с одной стороны, с липким слоем с одной стороны, цвет серый, ширина 100 мм, толщина 1,5 мм	м	74,13		11,04537	41,80	1,11	46,40		512,51
		01.7.15.14-0181 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и краестообразным шлицем остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 25 мм	т	0,00019		0,0000283	174 568,96	1,2	209 482,75		5,93
		12.1.01.03-0039 Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	115		17,135	52,94	0,96	50,82		870,80
		12.1.03.09-1008 Элемент вентиляционный нижней защитной пленки из ПВХ, размеры 380х120х20 мм	шт	20		2,98	165,68	1,88	311,48		928,21
		Итого прямые затраты									5 683,33
		ФОТ									3 662,19
		Пр/812-012 0-3 НР Кровли	%	110		110					4 028,41
		Пр/774-012 0 СП Кровли	%	57		57					2 087,45
		Всего по позиции							81 202,62		12 099,19
23	ГЭСН12-01-020-01	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	100 м2	0,149	1	0,149					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,90663					12 486,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	173,87		25,90663			481,99		12 486,74
		2 ЗМ									655,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,47828					278,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,68		0,25032			2 008,22		502,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,88		0,25032			662,27		165,78
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,53		0,22797	477,92	1,36	649,97		148,17
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,53		0,22797			493,03		112,40
		91.21 12-004 Ножницы электрические	маш.-ч	9,26		1,37974			3,43		4,73
		4 М									7 563,50
		01 7 03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,0616		0,7571584			6,87		5,20
		01 7 15 06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	0,45		0,06705	72,97	1,2	87,56		5,87
		01 7 15 06-0092 Гвозди стальные оцинкованные проволоочные, диаметр 4 мм, длина 100 мм	т	0,0112		0,0016688	129 311,70	1,2	155 174,04		258,95
		01 7 15 14-0063 Шурупы самонарезающие стальные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 80 мм	т	0,00048		0,0000715	451 139,48	1,2	541 367,38		38,71
		01 7 15 14-0101 Шурупы самонарезающие стальные с шестигранной головкой, пресс-шайбами, резиновыми прокладками, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 25 мм	100 шт	10,08		1,50192	105,48	1,2	126,58		190,11
		01 7 15 14-0300 Шурупы самонарезающие стальные с прессшайбой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 19 мм	т	0,0014		0,0002086	245 064,74	1,2	294 077,69		61,34
		11 1.03 01-0011 Бруски обрезные пропитанные, длина 1-3 м, ширина 40-75 мм, толщина 22-32 мм, сорт I	м3	0,46		0,06854	18 185,00	0,8	14 548,00		997,12
		11 1.03 06-0001 Доска обрезная антисептированная, естественной влажности, длина 4-6 м, ширина 150 мм, толщина 40 мм, сорт II	м3	1,47		0,21903	18 619,99	1,31	22 034,19		4 826,15
		12.1.01 03-0039 Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	116		17,284	52,94	0,96	50,82		878,37
		12.1.02 06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,62		0,53936	47,57	1,44	68,50		36,95
		12.2.03 02-0002 Вата минеральная	м3	0,31		0,04619	2 394,01	1,54	3 686,78		170,29
		14 4 02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0027		0,0004023	61 265,39	1,55	94 961,35		38,20
		14 5 01.07-0134 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, нейтральный, универсальный	л	0,75		0,11175	437,62	1,15	503,26		56,24
П.Н		08 1 02.07 Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д.	шт	0		0					
Н		12 1 03.02 Металлочерепица	м2	126		18,774					
		Итого прямые затраты									20 984,02
		ФОТ									12 764,92
		Пр/В12-012 0-3 НР Кровли	%	110		110					14 041,41
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					7 276,00
		Всего по позиции							283 902,21		42 301,43
24	ФСБЦ-12.1.03.02-1054	Металлочерепица с полимерным покрытием полиуретан, толщина металлической основы 0,55 мм, толщина полимерного покрытия от 40 до 50 мкм, плотность слоя цинка 275 г/м2	м2	18,774	1	18,774	838,83	1,08	905,94		17 008,12
		Всего по позиции									17 008,12
25	ФСБЦ-12.1.03.02-1098	Планка конька плоского из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 150х150 мм	м	2,5	1	2,5	263,06	1,08	284,18		710,25
		Всего по позиции									710,25
26	ФСБЦ-12.1.03.02-1096	Планка карнизная из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х69 мм	м	5	1	5	283,46	1,08	306,14		1 530,70
		Всего по позиции									1 530,70
27	ФСБЦ-12.1.03.02-1102	Планка торцевая из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х80 мм	м	6	1	6	212,54	1,08	229,54		1 377,24
		Всего по позиции									1 377,24
28	ФСБЦ-12.1.01.05-0027	Заглушка коньковая из оцинкованной стали для металлочерепичной кровли, ширина 160 мм, высота 100 мм	шт	2	1	2	158,61	1,2	190,33		380,66
		Всего по позиции									380,66
29	ГЭСН10-01-022-01	Подшивка потолков: досками обшивки	100 м2	0,09	1	0,09					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,734					2 098,87
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	52,6		4,734			443,36		2 098,87
		2 ЭМ									61,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0575					31,44
	91 05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,018			2 008,22		36,15
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,018			662,27		11,92
	91 14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,44		0,0396	477,92	1,36	649,97		25,74
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,44		0,0396			493,03		19,52
	4 М										7 765,47
	01.7 03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,371		0,03339			6,87		0,23
	01 7 15-06-0111	Гвозди строительные	т	0,0063		0,000567	70 296,20	1,2	84 355,44		47,83
	11 1 01 12-0008	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль шпиль, толщина 16 мм, ширина до 145 мм	м3	1,86		0,1674	35 192,06	1,31	46 101,60		7 717,41
		Итого прямые затраты									9 957,67
		ФОТ									2 130,31
	Пр/812-010.0-3	НР Деревянные конструкции	%	109		109					2 322,04
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					1 171,67
		Всего по позиции							149 459,78		13 451,36
30	ГЭСН30-08-003-01	Установка деревянных перил на мостах и путепроводах: без укладки дополнительных поперечин	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,3					9 515,48
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	193		19,3			493,03		9 515,48
	2 ЗМ										0,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,49
	91 14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,001	477,92	1,36	649,97		0,65
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,001			493,03		0,49
	4 М										762,57
	01.3 01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0005		0,00005			50 976,05		2,55
	01.7 03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	2,2152		0,22152			6,87		1,52
	01 7 15-03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	30		3	174,93	1,2	209,92		629,76
	01 7 15-06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,014		0,0014	76 630,40	1,2	91 956,48		128,74
П.Н	11 1 03 06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									10 279,18
		ФОТ									9 515,97
	Пр/812-024 0-3	НР Мосты и трубы	%	141		141					13 417,52
	Пр/774-024 0	СП Мосты и трубы	%	93		93					8 849,85
		Всего по позиции							325 465,60		32 546,56
31	ФСБЦ-11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,4	1	0,4	5 764,42	1,31	7 551,39		3 020,56
		Всего по позиции									3 020,56

Итого по разделу 1 Крыльцо:

Итого прямые затраты (справочно)

в том числе

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

Оплата труда машинистов (Отм)

Материалы

Строительные работы

в том числе

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

186 348,93

72 373,49

1 520,18

958,26

111 497,00

311 859,32

72 373,49

1 520,18

958,26

111 497,00

81 499,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль									44 010,45
		Итого ФОТ (справочно)									73 331,75
		Итого накладные расходы (справочно)									81 499,94
		Итого сметная прибыль (справочно)									44 010,45
		Итого по разделу 1 Крыльцо									311 859,32
		Справочно									
		затраты труда рабочих				157,2576714					
		затраты труда машинистов				1,805577					
Раздел 2. Обшивка стен досками											
32	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каменных стен: досками обшивки	100 м2	0,7335	1	0,7335					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,62605					11 804,93
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3		26,62605			443,36		11 804,93
		2 ЭМ									266,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,41076					202,52
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56		0,41076	477,82	1,36		549,97	266,98
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56		0,41076				493,03	202,52
		4 М									42 684,75
		01 7 03 04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,184842				8,87	1,27
		01.7 15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,6137		72,97	1,2		87,56
		01.7 15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0053179		76 110,20	1,2		91 332,24
		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		1,048905		28 414,00	1,31		37 222,34
		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		0,10289		10 082,68	1,31		13 208,31
		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		77,0175		12,51	1,72		21,52
		Итого прямые затраты									54 959,18
		ФОТ									12 007,45
		Пр/812-010.0-3 НР Деревянные конструкции	%	109		109					13 086,12
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					6 604,10
		Всего по позиции								101 774,23	74 651,40
33	ГЭСН15-04-047-13	Декоративная отделка поверхностей - набивка фриза по трафарету: масляная	100 м2	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36					16 780,32
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	240		36				466,12	16 780,32
		2 ЭМ									1,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0045					1,93
		91.06 06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0015	37,32	1,65		61,58	0,09
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0015				396,20	0,58
		91.14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,003				614,89	1,84
		4-100 040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,003				446,14	1,34
		4 М									170,79
		14 5 05 02-0001 Олифа натуральная	кг	7,3		1,095	133,31	1,17		155,97	170,79
Н	14 4 02 04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0072		0,00108					
		Итого прямые затраты									16 954,97
		ФОТ									16 782,25
		Пр/812-015.0-3 НР Отделочные работы	%	101		101					16 950,07
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					8 223,30
		Всего по позиции								280 855,60	42 126,34
34	ГЭСН15-04-037-02	Проолифка деревянных поверхностей: валиком	100 м2	1,7604	1	1,7604					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6 654312					2 913,52
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,78		6 654312				437,84	2 913,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	14.5.05.02	Олифа	т	0,011		0,0193644					
		Итого прямые затраты									2 913,52
		ФОТ									2 913,52
		Пр/812-015.0-3 НР Отделочные работы	%	101		101					2 942,86
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					1 427,62
		Всего по позиции							4 137,58		7 283,80
35	ФСБЦ-14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	19,3644	1	19,3644	133,31	1,22	162,64		3 149,43
		Всего по позиции									3 149,43
Итого по разделу 2 Обшивка стен досками :											
		Итого прямые затраты (справочно)									77 977,10
		в том числе									
		Оплата труда рабочих									31 498,77
		Эксплуатация машин									268,91
		Оплата труда машинистов (ОТм)									204,45
		Материалы									46 004,97
		Строительные работы									127 212,97
		в том числе									
		оплата труда									31 498,77
		эксплуатация машин и механизмов									268,91
		оплата труда машинистов (ОТм)									204,45
		материалы									46 004,97
		накладные расходы									32 980,85
		сметная прибыль									16 255,02
		Итого ФОТ (справочно)									31 703,22
		Итого накладные расходы (справочно)									32 980,85
		Итого сметная прибыль (справочно)									16 255,02
		Итого по разделу 2 Обшивка стен досками									127 212,97
		Справочно									
		затраты труда рабочих				69,280362					
		затраты труда машинистов				0,41526					
Раздел 3. Сцена											
36	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1(снятие растительного слоя 20 см.)	100 м3	0,0585	1	0,0585					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,903					2 768,38
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	118		6,903			401,04		2 768,38
		Итого прямые затраты									2 768,38
		ФОТ									2 768,38
		Пр/812-001.2-3 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		90					2 491,54
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					1 107,35
		Всего по позиции							108 842,22		6 367,27
37	ГЭСН27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,0585	1	0,0585					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8424					347,14
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		0,8424			412,08		347,14
		2 ЭМ									2 329,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,866385					536,85
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,93		0,112905			2 833,89		319,96
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,93		0,112905			682,27		74,77
		91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмокопесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,76		0,27946			1 768,39		492,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,76		0,27846			566,61		157,78
		91 08 03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08		0,41418	2 391,80	1,45	3 467,82		1 436,30
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08		0,41418			662,27		274,30
		91.13 01-038 Машины поливомочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,06084	1 043,14	1,28	1 335,22		81,23
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,06084			493,03		30,00
		4 М									24,13
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,4085	35,71	1,85	58,92		24,13
П,Н	02 2 04 03	Смесь песчано-гравийная	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									3 238,04
		ФОТ									883,99
	Пр/812-021.0-3	НР Автомобильные дороги	%	148		148					1 308,31
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					1 184,55
		Всего по позиции							97 964,10		5 730,90
38	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	7,137	1	7,137	951,95	0,81	771,08		5 503,28
		Всего по позиции									5 503,20
39	ГЭСН07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	100 шт	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,14					2 900,20
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	47,6		7,14			406,19		2 900,20
		2 ЭМ									5 665,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,886					1 848,45
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,41		0,3615			1 894,13		684,73
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,41		0,3615			599,29		216,64
		91 05 06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	13,3		1,995	1 703,30	1,37	2 333,52		4 655,37
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,3		1,995			599,29		1 195,58
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,53		0,5295			614,89		325,58
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,53		0,5295			446,14		238,23
		4 М									978,72
	04.3.01 09-0014	Раствор готовый кладочный цементный М100	м3	1,2		0,18			5 437,32		978,72
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,41		0,0615					
Н	05.2.02.01	Блоки бетонные для стен подвалов	шт	100		15					
		Итого прямые затраты									11 193,05
		ФОТ									4 548,65
	Пр/812-007.1-3	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					5 321,92
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					3 638,92
		Всего по позиции							134 359,27		20 153,89
40	ФСБЦ-05.2.02.01-0032	Блоки бетонные для стен подвалов полнотелые с вырезом, объем до 0,6 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 (ПЕСКОБЛОК БЕТОННЫЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ 400Х200Х200)	м3	0,24	1	0,24	6 690,64	2	13 381,28		3 211,51
		Всего по позиции									3 211,51
41	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,63	1	0,63					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,175					6 102,05
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	22,5		14,175			430,48		6 102,05
		2 ЭМ									147,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0 2268					111,82
		91 14 02-001 Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0 36		0 2268	477,92	1 36	649,97		147,41
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0 36		0 2268			493,03		111,82
		4 М									11 262,07
	01.3.01 01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015		0,0000945			50 976,05		4,82
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1196		0,075348			6,87		0,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5		4,725	174,93	1,2	209,92		991,87
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003		0,00189	70 296,20	1,2	84 355,44		159,43
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0031		0,001953	55 898,18	1,24	69 313,74		135,37
	11.1.03.01-0068	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,93		0,5859			14 677,95		8 599,75
	11.1.03.05-0065	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,01		0,0063	7 555,00	1,31	9 897,05		62,35
	11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,12		0,0756	10 082,68	1,31	13 208,31		998,55
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,45		0,9135	47,57	1,44	68,50		62,57
	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258		0,0016254	10 826,90	0,61	6 604,41		10,73
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00301		0,0018963	98 039,57	1,27	124 510,25		236,11
		Итого прямые затраты									17 623,35
		ФОТ									6 213,87
	Пр/812-010.0-3	НР Деревянные конструкции	%	109		109					6 773,12
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					3 417,63
		Всего по позиции							44 149,37		27 814,10
42	ГЭСН10-01-083-07	Устройство по фермам настила: рабочего толщиной 50 мм сплошного	100 м2	0,2925	1	0,2925					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,7165					3 912,58
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	29,8		8,7165			448,87		3 912,58
		2 ЭМ									778,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,523575					311,10
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,07		0,312975			2 008,22		628,52
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,07		0,312975			862,27		207,27
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,72		0,2106	477,92	1,36	649,97		138,88
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,72		0,2106			493,03		103,83
	91.21.01-016	Агрегаты шпатель-окрасочные при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	1,31		0,383175	20,13	1,64	33,01		12,65
		4 М									14 982,10
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0221		0,0064643	70 296,20	1,2	84 355,44		545,30
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	5,25		1,535625	5 764,42	1,31	7 551,39		11 596,10
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,078		0,022815	98 039,57	1,27	124 510,25		2 840,70
		Итого прямые затраты									19 983,83
		ФОТ									4 223,88
	Пр/812-010.0-3	НР Деревянные конструкции	%	109		109					4 603,81
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					2 323,02
		Всего по позиции							92 002,26		26 910,66
43	ГЭСН15-04-037-02	Прошивка деревянных поверхностей: валиком	100 м2	0,702	1	0,702					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,65356					1 161,83
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,78		2,65356			437,84		1 161,83
	14.5.05.02	Олифа	т	0,011		0,007722					
		Итого прямые затраты									1 161,83
		ФОТ									1 161,83
	Пр/812-015.0-3	НР Отделочные работы	%	101		101					1 173,45
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					569,30
		Всего по позиции							4 137,58		2 904,58
44	ФСБЦ-14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	7,722	1	7,722	133,31	1,22	162,64		1 255,91
		Всего по позиции									1 255,91

Итого по разделу 3 Сцена :

Итого прямые затраты (справочно)

85 939,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									17 192,18
		Эксплуатация машин									8 921,06
		Оплата труда машинистов (ОТм)									2 608,22
		Материалы									37 217,64
		Строительные работы									99 852,02
		в том числе:									
		оплата труда									17 192,18
		эксплуатация машин и механизмов									8 921,06
		оплата труда машинистов (ОТм)									2 608,22
		материалы									37 217,64
		накладные расходы									21 672,15
		сметная прибыль									12 240,77
		Итого ФОТ (справочно)									19 800,40
		Итого накладные расходы (справочно)									21 672,15
		Итого сметная прибыль (справочно)									12 240,77
		Итого по разделу 3 Сцена									99 852,02
		Справочно									
		затраты труда рабочих				40,43046					
		затраты труда машинистов				4,50276					
Раздел 4. Ограждение											
45	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,14	1	0,14					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,9896					2 184,65
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		4,9896			437,84		2 184,65
		2 ЗМ									4 996,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,1472					1 774,89
		91 04 01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу: диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	10,93		1,5302			2 085,77		3 191,85
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		1,5302			566,61		867,03
		91 14 01-003 Автобетономесители, объем барабана 8 м³	маш.-ч	10,74		1,5036	788,55	1,46	1 151,28		1 731,06
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		1,5036			566,61		851,95
		91 14 02-001 Автомобили бортовые: грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81		0,1134	477,92	1,36	649,97		73,71
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,1134			493,03		55,91
		4 М									324,54
		11 1.03 01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м³	0,13975		0,019565	20 734,49	0,8	16 587,59		324,54
Н	04 1.02 05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м³	6,34		0,8876					
Н	07.2 07 11	Стойки металлические опорные	шт	100		14					
		Итого прямые затраты									9 280,50
		ФОТ									3 959,54
		Пр/812-009.0-3 НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					3 721,97
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 454,91
		Всего по позиции							110 409,86		15 457,38
46	ФСБЦ-04.1.02.05-0001	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50)	м³	0,8876	1	0,8876	3 712,55	1,61	5 977,21		5 305,37
		Всего по позиции									5 305,37
47	ФСБЦ-08.1.06.01-0078	Столб металлический оцинкованный для ограждений, толщина стенки 2,0 мм, размеры 60х60 мм, высота 3000 мм	шт	14	1	14	1 161,62	1,24	1 440,41		20 165,74
		Всего по позиции									20 165,74
48	ГЭСН09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	1	0,168112	1	0,168112					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,6488296					2 984,46
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	39,55		6,6488296			448,87		2 984,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										1 525,55
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,6741291					441,05
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.час	0,1		0,0168112	1 803,79	1,62		2 922,14	49,12
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1		0,0168112				662,27	11,13
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12		0,0201734				2 008,22	40,51
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12		0,0201734				662,27	13,36
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.час	3,6		0,6052032	1 703,30	1,37		2 333,52	1 412,25
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	3,6		0,6052032				662,27	400,81
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19		0,0319413	477,92	1,36		649,97	20,76
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,0319413				493,03	15,75
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	1,46		0,2454435	4,35	1,54		6,70	1,64
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	0,1		0,0168112				75,58	1,27
	4 М										858,28
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,2		0,2017344	114,64	0,79		90,57	18,27
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,36		0,0605203	41,38	1,52		62,90	3,81
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,44		0,0739693	155,63	0,90		152,52	11,28
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	21		3,530352	174,93	1,2		209,92	741,09
	01.7.15.05-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000017	70 296,20	1,2		84 355,44	0,14
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001		0,0000168	231 787,35	1,63		377 613,36	6,35
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,0002		0,0000336	105 278,81	1,24		130 545,72	4,39
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкция 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	0,0167		0,0031437	307,84	1,09		335,55	1,05
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003		0,000005	60 258,20	1,17		70 502,09	0,35
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		0,0003261	136 760,00	1,15		157 274,00	51,29
	11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-8,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,00103		0,0001732	16 496,03	0,8		13 196,82	2,29
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0000521				91 203,59	4,75
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0001009	96 526,45	1,33		131 040,18	13,22
Н	07.2.07.12 Конструкции стальные		т	1		0,168112					
	Итого прямые затраты										5 809,34
	ФОТ										3 425,51
	Пр/812-009 0-3 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					3 219,98
	Пр/774-009 0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					2 123,82
	Всего по позиции									66 343,51	11 153,14
49	ФСБЦ-23.3.08.02-0001	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные и холоднодеформированные прямоугольные, наружный размер 50х25 мм, толщина стенки 2 мм	т	0,168112	1	0,168112	54 976,26	1,25		68 720,33	11 552,71
	Всего по позиции										11 552,71
50	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (на 2 раза) Огрунтовка на 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0948	1	0,0948					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,006776					548,23
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	2	1,006776				544,54	548,23
	2 ЭМ										6,14
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,003792					2,00
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,01	2	0,001896	6,82	1,55		10,26	0,02
	91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,01	2	0,001896				1 768,39	3,35
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2	0,001896				566,61	1,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2	0,001896	477,92	1,36	649,97		1,23
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	0,001896			493,03		0,93
	91.21 01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	2	0,212352			7,24		1,54
	4 М										184,33
	14 4.01.01-0003	Грунтовка ПФ-021	т	0,009	2	0,0017084			91 203,59		155,63
	14 5.09 02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	2	0,0002844	75 865,63	1,33	100 927,89		28,70
	Итого прямые затраты										740,70
	ФОТ										550,23
	Пр/812-013 0-3	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					522,72
	Пр/774-013 0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					280,62
	Всего по позиции										1 544,04
51	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (на 2 раза) Окраска на 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0948	1	0,0948					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,403848					167,96
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2	0,403848			465,43		167,96
	2 ЗМ										5,49
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,003792					2,00
	91.08.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2	0,001896	6,62	1,55	10,26		0,02
	91 06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2	0,001896			1 768,39		3,35
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,001896			566,61		1,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2	0,001896	477,92	1,36	649,97		1,23
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	0,001896			493,03		0,93
	91 21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	2	0,12324			7,24		0,89
	4 М										231,28
	14 4.04 08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009	2	0,0017084			122 999,03		209,89
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,26544	60,60	1,33	80,60		21,39
	Итого прямые затраты										426,73
	ФОТ										189,96
	Пр/812-013 0-3	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					180,46
	Пр/774-013 0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					96,88
	Всего по позиции										7 426,90
52	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки (устройство деревянного забора)	100 м2	0,5688	1	0,5688					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			20,64744					9 154,25
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3		20,64744			443,36		9 154,25
	2 ЗМ										207,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,318528					157,04
	91 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56		0,318528	477,92	1,36	649,97		207,03
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56		0,318528			493,03		157,04
	4 М										33 100,31
	01.7 03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,1433376			6,87		0,98
	01.7 15.06-0022	Гвозди стальные тепловые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		1,25136	72,97	1,2	87,56		109,57
	01.7 15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0041238	76 110,20	1,2	91 332,24		376,64
	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		0,813384	28 414,00	1,31	37 222,34		30 276,06
	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		0,079632	10 062,68	1,31	13 208,31		1 051,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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		59,724	12,51	1,72	21,52		1 285,28
		Итого прямые затраты									42 618,63
		ФОТ									9 311,29
		Пр/812-010.0-3 НР Деревянные конструкции	%	109		109					10 149,31
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					5 121,21
		Всего по позиции							101 774,17		57 889,15
53	ГЭСН15-04-037-02	Проолифика деревянных поверхностей: валиком	100 м2	1,36512	1	1,36512					2 259,32
		1 ОТ(3Т)	чел -ч			5,1601536					2 259,32
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел -ч	3,78		5,1601536			437,84		2 259,32
Н	14.5.05.02	Олифа	т	0,011		0,0150163					2 259,32
		Итого прямые затраты									2 259,32
		ФОТ									2 259,32
		Пр/812-015.0-3 НР Отделочные работы	%	101		101					2 281,91
		Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					1 107,07
		Всего по позиции							4 137,58		5 648,38
54	ФСБЦ-14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	15,0163	1	15,0163	133,31	1,22	162,64		2 442,25
		Всего по позиции									2 442,25
		Итого по разделу 4 Ограждение :									100 801,28
		Итого прямые затраты (справочно)									17 318,87
		в том числе:									6 740,63
		Оплата труда рабочих									2 378,98
		Эксплуатация машин									74 164,81
		Оплата труда машинистов (Отм)									131 882,15
		Материалы									
		Строительные работы									
		в том числе:									17 318,87
		оплата труда									6 740,63
		эксплуатация машин и механизмов									2 378,98
		оплата труда машинистов (Отм)									74 164,81
		материалы									20 078,35
		накладные расходы									11 184,51
		сметная прибыль									19 695,85
		Итого ФОТ (справочно)									20 078,35
		Итого накладные расходы (справочно)									11 184,51
		Итого сметная прибыль (справочно)									131 862,18
		Итого по разделу 4 Ограждение									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				38,8566472					
		затраты труда машинистов				4,1474411					
Раздел 5. Трогуар											
55	ГЭСН27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,023296	1	0,023296					1 787,70
		1 ОТ(3Т)	чел -ч			4,1886208					1 787,70
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел -ч	179,8		4,1886208			426,80		514,51
		2 ЭМ									530,20
		ОТм(3Тм)	чел -ч			1,0629965					102,33
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш -ч	1,55		0,0361088			2 833,89		23,91
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел -ч	1,55		0,0361088			662,27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91 18 01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч	44,08		1,0268877			395,31		405,94
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	44,08		1,0268877			493,03		506,29
	91 21 10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	88,16		2,0537754			3,04		6,24
	Итого прямые затраты										2 832,41
	ФОТ										2 317,90
	Пр/812-021.0-3	НР Автомобильные дороги	%	148		148					3 430,49
	Пр/774-021 0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					3 105,99
	Всего по позиции										9 368,89
56	ГЭСН01-01-012-41	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,25 м³, группа грунтов: 2	1000 м³	0,02716	1	0,02716					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,5996928					240,50
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	22,08		0,5996928			401,04		240,50
	2 ЭМ										1 864,82
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			1,8987556					1 107,27
	91 01-01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	12,09		0,3283644	887,54	1,7	1 508,82		495,44
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,09		0,3283644			662,27		217,47
	91 01 05-066	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,25 м³	маш.-ч	57,82		1,5703812			872,00		1 369,38
	4-100-050	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	57,82		1,5703812			566,61		888,80
	Итого прямые затраты										3 212,59
	ФОТ										1 347,77
	Пр/812-001.1-3	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93		93					1 253,43
	Пр/774-001 1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					619,97
	Всего по позиции										5 085,99
57	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м³	0,0084	1	0,0084					
	Прил. 1, 12 п. 3 187	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2, ТЗ=1,2									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,55232					622,54
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	1,55232			401,04		622,54
	Итого прямые затраты										622,54
	ФОТ										622,54
	Пр/812-001 2-3	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		90					560,28
	Пр/774-001 2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					249,02
	Всего по позиции										1 431,85
58	ГЭСН27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м²	0,07	1	0,07					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,939					791,89
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	27,7		1,939			408,40		791,89
	2 ЭМ										506,57
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,2688					174,46
	91 01 01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,52		0,1764	887,54	1,7	1 508,82		266,16
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,52		0,1764			662,27		116,82
	91 08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	1,02		0,0714	2 190,26	1,45	3 175,88		226,76
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,0714			662,27		47,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3		0,021	477,92	1,36	649,97		13,65
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3		0,021			493,03		10,35
	4 М										0,83
	08.1 02 11-0001	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00013		0,0000091	55 698,18	1,24	69 313,74		0,83
П,М	01 7 12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, изолпробиенное, термоскрепленное, поверхностная плотность 350 г/м²	м²	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									1 473,55
		ФОТ									966,35
		Пр/812-021.0-3 НР Автомобильные дороги	%	148		148					1 430,20
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					1 294,91
		Всего по позиции							59 980,86		4 198,66
59	ФСБЦ-01 7.12.05-0054	Геополотно нетканое полиэфирное, иглопробивное, поверхностная плотность 250 г/м2	м2	77	1	77	30,70	1,19		36,53	2 812,81
		Всего по позиции									2 812,81
60	ГЭСН27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 55 шт.	10 м2	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			70,8					35 426,90
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	11,8		70,8			500,38		35 426,90
		2 ЭМ									714,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,54					278,49
		91 06 05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03		0,18			1 768,39		318,31
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,03		0,18			566,61		101,89
		91 08 09-002 Виброплиты электрические	маш.-ч	0,57		3,42	7 51	1,51	11,34		38,78
		91 13 01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,03		0,18	1 043 14	1,28	1 335,22		240,34
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,18			493,03		88 75
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,18	477 92	1,36	649 97		116 99
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,18			493,03		88 75
		4 М									261 62
		01.7 03.01-0001 Вода	м3	0,2		1,2	35 71	1,65	58 92		70 70
		02 3 01 02-1118 Песок природный для строительных работ II класса, средний	м3	0,05		0,3			636 40		190 92
Н		05.2.02.21 Плитки тротуарные	м2	10 2		61 2					
		Итого прямые затраты									36 682 43
		ФОТ									35 706 39
		Пр/812-021 1-3 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	114		114					40 705 28
		Пр/774-021 1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					27 493 92
		Всего по позиции							17 480 27		104 881 63
61	ФСБЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2	61,2	1	61,2	341,02	2,73		930,98	56 975,98
		Всего по позиции									56 975,98
62	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	1,04	1	1,04					
		Прил.27.3 п.3.8а Устройство бортовых камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий: бетон В15 (М200) МАТ=0,86 к расх									
		Прил.27.3 п.3.8б Устройство бортовых камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий: раствор цементный МАТ=0,33 к расх.									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			72 592					31 516 54
		1-100-29 Средний разряд работы 2 9	чел.-ч	69 8		72 592			434 16		31 516 54
		2 ЭМ									1 301 05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0 676					440 65
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0 61		0 6344			2 008 22		1 274 01
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0 61		0 6344			662 27		420 14
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0 04		0 0416	477 92	1 36	649 97		27 04
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0 04		0 0416			493 03		20 51
		4 М									14 111 88
		01 7 15 06-0111 Гвозди строительные	т	0 001	0 2838	0 0002952	70 296 20	1 2	84 355 44		24 90
		04 1 02 05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5 9	0 2838	1 7413968			7 653 63		13 328 01
		04 3 01 09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0 06	0 2838	0 0177091			5 434 11		96 23
		11 1 03 06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6 5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0 17	0 2838	0 0501768	10 082 68	1 31	13 208 31		682 74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	05 2 03 03	Камни бортовые бетонные	м3	0	0,2838	0					
		Итого прямые затраты									47 370,12
		ФОТ									31 957,19
	Пр/812-021 0-3	НР Автомобильные дороги	%	148		148					47 296,64
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					42 822,63
		Всего по позиции							132 201,34		137 489,39
63	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300) (БР 60.20.8)	м3	1,74	1	1,74	7 444,62	2,24	16 675,95		29 016,15
		Всего по позиции									29 016,15
		Итого по разделу 5 Тротуар :									
		Итого прямые затраты (справочно)									180 998,58
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									70 386,07
		Эксплуатация машин									4 901,37
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 532,07
		Материалы									103 179,07
		Строительные работы									351 261,35
		в том числе									
		оплата труда									70 386,07
		эксплуатация машин и механизмов									4 901,37
		оплата труда машинистов (Отм)									2 532,07
		материалы									103 179,07
		накладные расходы									94 676,33
		сметная прибыль									75 586,44
		Итого ФОТ (справочно)									72 918,14
		Итого накладные расходы (справочно)									94 676,33
		Итого сметная прибыль (справочно)									75 586,44
		Итого по разделу 5 Тротуар									351 261,35
		Справочно									
		затраты труда рабочих				151,6716336					
		затраты труда машинистов				4,4465521					
Раздел 6. Озеленение											
64	ГЭСНр68-01-001-07	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм мягких пород	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел -ч			3,7					1 471,60
	1-100-19	Средний разряд работы 1,9	чел -ч	3,7		3,7			367,73		1 471,60
		2 ЭМ									19,50
		ОТм(ЗТм)	чел -ч			0,03					14,79
	91 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03	477,92	1,36	649,97		19,50
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел -ч	0,03		0,03			493,03		14,79
Н	16.2.01 02	Земля растительная	м3	0,38		0,38					
		Итого прямые затраты									1 505,89
		ФОТ									1 486,39
	Пр/812-102 0-3	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	103		103					1 530,98
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					802,65
		Всего по позиции							3 839,52		3 839,52
65	ГЭСН01-02-119-01	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли	100 м2	0,54	1	0,54					
		1 ОТ(ЗТ)	чел -ч			1,6686					661,10
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел -ч	3,09		1,6686			396,20		661,10
		Итого прямые затраты									661,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									661,10
		Пр/612-001 4-3 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	90		90					594,99
		Пр/774-001 4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					271,05
		Всего по позиции							2 828,04		1 527,14
66	ГЭСН47-01-006-10	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с прутым комом земли размером: 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до 100%	10 шт	2,3	1	2,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел -ч			33,58					12 186,18
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел -ч	14,6		33,58			362,90		12 186,18
		4 М									10 403,55
		16 3 02 02-0007 Удобрение органоминеральное торфоминерально-аммиачное	м3	0,3		0,69	10 693,34	1,41	15 077,61		10 403,55
N		16 2 01 02 Земля растительная механизированной заготовки	м3	2		4,6					
		Итого прямые затраты									22 589,73
		ФОТ									12 186,18
		Пр/612-041 0-3 НР Озеленение Защитные лесонасаждения	%	104		104					12 673,63
		Пр/774-041 0 СП Озеленение Защитные лесонасаждения	%	72		72					8 774,05
		Всего по позиции							19 146,70		44 037,41
67	ФСБЦ-16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	15	1	15	1 662,45	1,57	1 668,05		25 020,75
		Всего по позиции									25 020,75
68	ФСБЦ-16.2.01.03-0001	Смесь торфо-песчаная (70 % торфа, 30 % песка)	м3	15	1	15	1 307,46	0,69	1 163,64		17 454,60
		Всего по позиции									17 454,60
69	ГЭСН47-01-009-02	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,3х0,3 м	10 шт	2,3	1	2,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел -ч			14,168					8 320,91
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел -ч	6,16		14,168			446,14		8 320,91
		2 ЭМ									798,48
		ОТм(ЗТм)	чел -ч			0,598					266,79
		91.13 01-036 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш -ч	0,26		0,598	1 043,14	1,28	1 335,22		798,48
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел -ч	0,26		0,598			446,14		266,79
		4 М									145,00
		01 7 03 01-0001 Вода	м3	1,07		2,461	35,71	1,65	56,92		145,00
N		16 2 02 03 Деревья или кустарники с комом земли	шт	10		23					
		Итого прямые затраты									7 531,16
		ФОТ									8 587,70
		Пр/612-041 0-3 НР Озеленение Защитные лесонасаждения	%	104		104					8 651,21
		Пр/774-041 0 СП Озеленение Защитные лесонасаждения	%	72		72					4 743,14
		Всего по позиции							8 315,44		19 125,51
70	ФСБЦ-16.2.02.04-0161	Керрия японская, высота 1,25-1,5 м	шт	5	1	5	664,48	0,47	312,31		1 561,55
		Всего по позиции									1 561,55
71	ФСБЦ-16.2.02.04-0292	Самшит вечнозеленый (шар), высота 0,4-0,5 м	шт	5	1	5	1 041,85	0,47	489,67		2 446,35
		Всего по позиции									2 446,35
72	ФСБЦ-16.2.02.07-0194	Посадочный материал однолетних цветочных культур, Фуксия	шт	8	1	8	127,89	0,47	60,11		480,88
		Всего по позиции									480,88
73	ФСБЦ-16.2.02.04-0081	Гортензия садовая, высота 0,75-1,0 м	шт	5	1	5	658,36	0,47	309,43		1 547,15
		Всего по позиции									1 547,15
		Итого по разделу 6 Озеленение :									
		Итого прямые затраты (справочно)									80 601,16
		в том числе									
		Оплата труда рабочих									20 639,79
		Эксплуатация машин									617,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									281,58
		Материалы									59 061,83
		Строительные работы									117 042,86
		в том числе:									
		оплата труда									20 639,79
		эксплуатация машин и механизмов									817,96
		оплата труда машинистов (Отм)									281,58
		материалы									59 061,83
		накладные расходы									21 650,81
		сметная прибыль									14 590,89
		Итого ФОТ (справочно)									20 921,37
		Итого накладные расходы (справочно)									21 650,81
		Итого сметная прибыль (справочно)									14 590,89
		Итого по разделу 6 Озеленение									117 042,86
		Справочно									
		затраты труда рабочих				53,1166					
		затраты труда машинистов				0,628					
Раздел 7. Уборка и вывоз мусора											
74	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,30987	1	0,30987					354,46
		Всего по позиции									354,46
75	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,72303	1	0,72303					58,43
		Всего по позиции									58,43
76	02-15-1-01-0050	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 50 км	т	1,0329	1	1,0329					452,37
		Всего по позиции									452,37
Итого по разделу 7 Уборка и вывоз мусора :											
		Итого прямые затраты (справочно)									863,26
		в том числе									
		Перевозка									863,26
		Строительные работы									863,26
		Перевозка									863,26
		Итого по разделу 7 Уборка и вывоз мусора									863,26
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									693 529,42
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									229 409,17
		Эксплуатация машин									23 170,11
		Оплата труда машинистов (Отм)									8 961,58
		Материалы									431 125,32
		Перевозка									863,26
		Строительные работы									1 139 953,93
		Строительные работы									1 139 090,67
		в том числе:									
		оплата труда									229 409,17
		эксплуатация машин и механизмов									23 170,11
		оплате труда машинистов (Отм)									8 961,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы									431 125,32
		накладные расходы									272 556,43
		сметная прибыль									173 666,06
		Перевозка									663,26
		Всего ФОТ (справочно)									238 370,73
		Всего накладные расходы (справочно)									272 556,43
		Всего сметная прибыль (справочно)									173 666,06
		Проектные работы 4,5932%									52 360,36
		Всего									1 192 314,29
		На непредвиденные затраты 2%									23 846,29
		Всего с непредвиденными									1 216 160,58
		НДС 20%									243 232,12
		ВСЕГО по смете									1 459 392,70
		Справочно									
		затраты труда рабочих				510,6133742					
		затраты труда машинистов				15,9455902					

Составил ИП Брилина М.А.

(Брилина М.А.)

{должность, подпись (инициалы, фамилия)}

Проверил ИП Брилина М.А.

(Брилина М.А.)

{должность, подпись (инициалы, фамилия)}

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)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-126 Методики.