

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

СОГЛАСОВАНО:

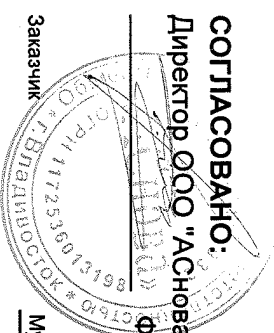
Директор ООО "АСНОВА"

Фендрикова С.С.

УТВЕРЖДАЮ:

М.П. Директора МБУ "ХОЗУ ДГО"

Бондаренко И.С.



Муниципальное бюджетное учреждение «Хозяйственное управление администрации Дальнереченского городского округа»

(наименование организации)

"Утвержден" " " 2023г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 958980,40 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-1

Благоустройство общественной территории культурно-исторический парк "Трафское"

(наименование стройки)

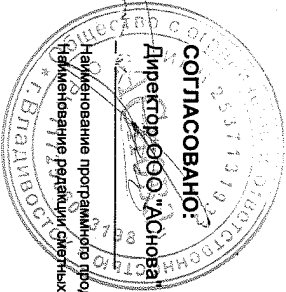
Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость, тыс. руб.							
№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
			4	5	6	7	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	01-01-01	Подготовительные работы	1 374				1 374
	Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства, реконструкции, капитального ремонта"		1 374				1 374
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
2	01-02-01	Покрывают	40 817,41				40 817,41

1	2	3	4	5	6	7	8
3	02-02-02	МФ	33 310,9	343,62			33 654,52
6	02-02-03	Видео и освещение	3 324,24	3 204,07	276,64		6 804,95
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		77 452,55	3 547,69	276,64		81 276,88
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по главам 1-7		78 826,55	3 547,69	276,64		82 650,88
Глава 8. Временные здания и сооружения							
4	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.2	Временные здания и сооружения - Восстановление озеленения территорий благоустройства (улиц, скверов и тому подобное), дворовых и внутриквартальных - 0,9%					
			0,9%СДП.С	0,9%СДП.М			
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"						
	Итого по главам 1-8		78 826,55	3 547,69	276,64		82 650,88
Глава 9. Прочие работы и затраты							
	Итого по главам 1-9		78 826,55	3 547,69	276,64		82 650,88
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществление проекта по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
	Итого по главам 1-12		78 826,55	3 547,69	276,64		82 650,88
Непредвиденные затраты							
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		78 826,55	3 547,69	276,64		82 650,88
Налоги и обязательные платежи							
5	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	Компенсация НДС - 20% при УСНО	13 321,69	7,82			13 329,52
			20%Г1.С:Г14.С	20%Г1.М:Г14.М	20%Г1.О:Г14.О	20%Г1.П:Г14.П	
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		13 321,69	7,82			13 329,52
	Итого по сводному расчету		92 148,24	3 555,51	276,64		95 980,40

Проверил

4204-
[подпись (инициалы, фамилия)]



СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "АСНОВА"

Фендрикова С.С.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

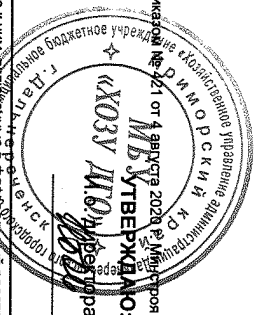
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лпг

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

Изменения в сметные нормы, Федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, введенные в федеральный реестр сметных нормативов приказом Минстроя России от 28 декабря 2019 г. № 871/лпг, 872/лпг, 873/лпг, 874/лпг, 875/лпг, 876/лпг (в ред. приказов от 30.03.2020 № 114/лпг, 122/лпг, от 01.06.2020 № 294/лпг, 295/лпг, от 30.06.2020 № 352/лпг, 353/лпг, от 20.10.2020 № 635/лпг, 636/лпг, от 09.02.2021 № 50/лпг, 51/лпг, от 24.05.2021 № 320/лпг, 321/лпг, от 24.06.2021 № 407/лпг, 408/лпг, от 14.10.2021 № 745/лпг, 746/лпг), от 20.12.2021 № 961/лпг, 962/лпг)



Утверждено приказом № 461 от 4 января 2022 г. Министром РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

«ХОЗУ ДПО»

М.П. УТВЕРЖДАЮ: Бондаренко И.С.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

02-02-03 Видео и освещение
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	Ведомость объемов работ (проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен		
Декабрь 00.00.00		
Сметная стоимость		
в том числе:		
строительных работ	7229.85	тыс.руб.
монтажных работ	3324.24	тыс.руб.
оборудования	3204.07	тыс.руб.
прочих затрат	276.65	тыс.руб.
	0.00	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	536.67 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0.00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1470.50 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.-ч.

№ п/п	Основание	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. Видеонаблюдение											
1	ГЭСНп10-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: на крышечные	шт	20							
Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗТМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3											
	1 ОТ(37)		чел.-ч			68,42					28 718,61
	1-4-9 Затраты труда рабочих (ср 4,9)		чел.-ч	3,11	1,1	68,42	0,00		419,74		28 718,61
	Итого прямые затраты										28 718,61
	ФОТ	Пр8/12-051,1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					28 718,61
		Пр77/4-051,1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					25 946,75
	Всего по позиции										13 210,56
51	61.3.01.01-0001	Видеокамера D1000X6 0495/51 ЛТС дневного/ночного наблюдения с ПЗС форматом 1/3"	шт	20			13 832,65		3 386,80		
0	1-2023 ред.2020 И9						13 832,65		276 553,00		
	Всего по позиции						13 832,65		276 553,00		
3	ГЭСНп11-04-002-01	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т	шт	1							
Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗТМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3											
	1 ОТ(37)		чел.-ч			1,133					371,83
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	1,03	1,1	1,133	0,00		328,18		371,83
	ЗМ										187,96
	91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16	1,1	0,176	0,00		1 067,94		187,96
	Итого прямые затраты										559,79
	ФОТ	Пр8/12-053,0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					371,83
		Пр77/4-053,0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					334,65
	Всего по позиции										171,04
4	ПЦ 101_25_070303012563_	Монитор	шт	1			37 500,00		1 065,48		
	16.06.2023_01						37 500,00		37 500,00		
	Цена=45000/1,2										
	Всего по позиции						37 500,00		37 500,00		
5	ПЦ 101_25_070303012563_	Кронштейн монитора	шт	1			4 166,67		4 166,67		
	16.06.2023_01						4 166,67		4 166,67		
	Цена=5000/1,2										
	Всего по позиции						4 166,67		4 166,67		
6	ГЭСНп10-06-060-05	Монтаж оптического кросса с учетом замерений на волоконно-оптическом кабеле с чистом волокном: 24	шт	2							
Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗТМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3											
	1 ОТ(37)		чел.-ч			10,472					5 198,41
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	4,76	1,1	10,472	0,00		496,41		5 198,41
	ЗМ										179,70
	91,17-04-194 Аппараты сварочные для сварки оптических кабелей со склывателем		маш.час	1,74	1,1	3,828	0,00		30,73		117,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.21.22-341 Рефлектометры		маш.час	1,26	1,1	2,772	0,00		22,39		62,07
	4 М										39,00
	01.3.01.07-0009 Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт 1	кг	0,15			0,3	0,00		130,00		39,00
	Итого прямые затраты										5 417,11
	ФОТ										5 198,41
	Пр8/12-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90			4 678,57		4 678,57
	Пр7/74-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46			2 391,27		2 391,27
	Всего по позиции								6 243,48		12 486,95
7	ГЭСН10-02-017-01 Устройство телефонное (концентратор)	шт	3								
	Приказ от 07.07.2022 № Прокладка и монтаж строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/лр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	105,6								39 024,46
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32		1,1	105,6	0,00		369,55		39 024,46
	4 М										234,36
	01.3.01.07-0009 Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт 1	кг	0,0016			0,0048	0,00		130,00		0,62
	01.3.05.17-0002 Канитель сосновая	кг	0,01			0,03	0,00		606,00		18,18
	01.7.06.05-0042 Лента липкая изоляционная на полиэфирном композите, ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02			0,06	0,00		381,00		22,86
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,2			0,6	0,00		156,00		94,80
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шуртами, размер 12х70 мм	100 шт	0,1			0,3	0,00		0,00		9,17
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,0004			0,0012	0,00		7 643,00		56,10
	10.3.02.03-0012 Притон оловянно-свинцовые беспрямые, марка ПОСС-40	т	0,00001			0,00003	0,00		1 870 000,00		3,01
	14.3.02.01-0219 Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,00001			0,00003	0,00		100 346,00		14,58
	14.4.03.17-0011 Лак электроизоляционный 318	кг	0,01			0,03	0,00		486,00		15,06
	24.3.01.01-0004 Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм	кг	0,02			0,06	0,00		251,00		0,00
	999-0005 Масса	т	0,024			0,072	0,00		0,00		39 268,86
	Итого прямые затраты										39 024,46
	ФОТ										35 122,03
	Пр8/12-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90			17 951,26		17 951,26
	Пр7/74-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46			82 332,16		82 332,16
	Всего по позиции								30 777,38		16 666,67
8	ТЛ 101_25_070303012583_ Коммутатор сетевой 16 портов РОЕ (IEEE802.3af, IEEE802.3au); 10/100 Мбит/с; 2хСлоты порта; бюджет РОЕ 230 Вт; режим дальней передачи до 300м - 10Мбит/порты 9-16); АС 100-240В; 0...+40 °С; 440х44,5х220,8 мм.	шт	2						16 666,67		33 333,34
	16.06.2023_01										
	Цена=20000/1,2										
	Всего по позиции								16 666,67		33 333,34
9	ТЛ 101_25_070303012583_ Сетевой коммутатор 24 портовый управляемый, 24Kb/45 1000M Ethernet; таблица MAC адресов на 8K записей; пропускная способность 48Tb/с; АС 220 В, 0,7 А; -10 °С...+55 °С; 335744,57х175,8мм.		2						58 333,33		116 666,66
	16.06.2023_01										
	Цена=70000/1,2										
	Всего по позиции								58 333,33		116 666,66
10	ГЭСН10-08-019-01 Коробка ответвительная на стене	шт	20						58 333,33		116 666,66
	Приказ от 07.07.2022 № Прокладка и монтаж строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/лр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	11						374,79		4 122,69
	1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4.1)	чел.-ч	0,5		1,1	11	0,00		4 122,69		24,77
	4 М										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.7.15-14-0165 Шурфы с полупругой головкой 4х40 мм		т	0,00001		0,00002		0,00			0,00
	03.1.01.01-0002 Гис строительный Г-3		т	0,00005		0,001		0,00		7 643,00	7,64
	08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения		т	0,00001		0,00002		0,00		85 669,00	17,13
	Оцинкованная, диаметр 1,6 мм										
	Итого прямые затраты										4 147,46
	ФОТ										4 122,69
	Пр/8/12-05/1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90				3 710,42	
	Пр/7/4-05/1-1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46				1 896,44	
11	ТЛ 101_25_070303012563_ Монтажная коробка		шт			20		1 260,00		1 260,00	25 000,00
15.06.2023_01											
	Цена=1500/1,2										
	Всего по позиции										25 000,00
12	ГЭСНп11-06-001-01 Шиты и пульты, масса: до 50 кг		шт			3		1 260,00			25 000,00
15.06.2023_01	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1; 1; 3М=1; 1 к раск.; 3ПМ=1; 1; 1; 3=1; 1; 1; 3М=1; 1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			16,995					5 774,22
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	5,15	1,1	16,995		0,00		339,76	5 774,22
	ЗМ										437,98
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,04	1,1	0,132		0,00		2 130,87	281,27
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,1	0,099		0,00		1 067,94	105,73
	91.17-04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,2	1,1	0,66		0,00		50,25	33,17
	91.21-19-031 Станки сверлильные		маш.час	0,46	1,1	1,518		0,00		11,73	17,81
	4 М										2 983,83
	01.7.11-07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		т	0,00012		0,00036		0,00		132 866,00	47,83
	01.7.15-03-0034 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм		кг	0,2378		0,7134		0,00		333,00	237,56
	07.2.07-13-0171 Подкладки металлические		кг	3		9		0,00		150,00	1 350,00
	08.3.06-01-0003 Прокат роллического рифления, горячекатаный, в листах с обрезными		т	0,007		0,021		0,00		63 189,00	1 326,97
	крошками, марка стали С235, ширина от 1 до 1,9 м, толщина 4 мм										
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00001		0,00003		0,00		128 846,00	3,87
	14.4.04.09-0017 Эмаль ХВ-124, защитная, зеленая		т	0,000002		0,00006		0,00		156 322,00	9,38
	14.5.09-07-0030 Растворитель Р-4		кг	0,01		0,03		0,00		147,00	4,41
	14.5.09-11-0102 Уайт-спирит		кг	0,01		0,03		0,00		127,00	3,81
	25.2.02-11-0041 Рамка для надписей 55х15 мм		шт	10		30		0,00		0,00	0,00
	Итого прямые затраты										9 196,03
	ФОТ										5 774,22
	Пр/8/12-05/3-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90				5 196,80	
	Пр/7/4-05/3-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46				2 656,14	
13	ТЛ 101_25_070303012563_ НСБ-3860Н11-1 (В386Н11-1) Шкаф климатический 19", навесной, 9У,		шт			2		27 500,00		27 500,00	55 000,00
15.06.2023_01	полная глубина 450 мм, материал сталь, 1,8мм, передняя дверь										
	вентилируемая, цвет серый, неразборный, DIN рейка, допустимая										
	нагрузка до 150 кг, вес 57 кг, IP54, -50...+45°C, 683х660х600 мм.										
	Цена=33000/1,2										
	Всего по позиции										5 682,99
	Всего по позиции										27 500,00
											55 000,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ТЦ.101_25_070303012553_15.06.2023_01	Шкаф монтажный телекоммуникационный 19" наполненный для распределительного и серверного оборудования 12U 600х600х730mm (ШхГхВ) передняя стеклянная и задняя сплошная металлическая дверь, ручка с замком, цвет черный (RAL 9004)	шт			1	19 166,67				19 166,67
	Цена=23000/1,2										
	Всего по позиции										
15	ГЭСНМ08-02-148-01	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м	100 м			50					19 166,67
	кабел: до 1 кг										
	Объем=5000 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № Промоводство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территории общего пользования ОЗП=1; ТЗ=1; Т3М=1; Т3М=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			545,6					196 808,83
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	9,92	1,1	545,6	0,00			360,72	196 808,83
	ЭМ										38 658,51
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2	1,1	11	0,00			2 130,87	23 439,57
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.час	2,4	1,1	132	0,00			12,24	1 615,68
	91.06.03-061 Лебедки электрические тросовым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.час	2,4	1,1	132	0,00			14,06	1 855,92
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2	1,1	11	0,00			1 067,94	11 747,34
	4 М										36 858,74
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,096		4,8	0,00			47,40	227,52
	10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые беспримесные, марка ПОС30		т	0,0005		0,025	0,00			1 456 000,00	36 400,00
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00006		0,003	0,00			77 072,00	231,22
	Итого прямые затраты										
	ФОТ		%	97		97					272 326,08
	Пр/8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					196 808,83
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					190 904,57
	Всего по позиции										
16	ТЦ.101_25_070303012553_15.06.2023_01	Кабель УГР 4х2х0,52АВВГ кат.5в медь, удлиненный	мп			2500	37,50			11 272,06	563 603,16
	Цена=45/1,2										
	Всего по позиции										
17	ТЦ.101_25_070303012553_15.06.2023_01	СП-ОЭК-НУ-403-4ЕЗ-3-5й+2х2,5) Кабель комбинированный оптоэлектрический одножильный; 4 волокна + Медь 2х2,5 мм; Тип волокна G.652, SM 9/125; - 60 ...+ 70 °С; Удлиненный; Стойки к УФ; Не горючий; Диаметр 12 мм.	мп			2500	125,00			312 500,00	312 500,00
	Цена=150/1,2										
	Всего по позиции										
18	ГЭСНМ11-04-008-02	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, Т3З), масса: до 10 кг	шт			1					312 500,00
	Приказ от 07.07.2022 № Промоводство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территории общего пользования ОЗП=1; ТЗ=1; Т3М=1; Т3М=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			2,266					751,16
	1-3-1 Затраты труда рабочих (ср 3,1)		чел.-ч	2,06	1,1	2,266	0,00			331,49	751,16
	ЭМ										11,75
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,1	0,011	0,00			1 067,94	11,75
	Итого прямые затраты										
	ФОТ		%	90		90					751,16
	Пр/8/12-033-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники										
	%										
	90										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-053.0 СИП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					345,53
Всего по позиции											
19	ТЛ 101_25_070303012563_ Управляемый L2 коммутатор с 24 портами 100/1000Base-X SFP и 4 портами 10GBase-X SFP+DGS-1210-28XSME/UPS/B1A Цена=83000/1,2		шт	1			69 166,67				1 784,48 69 166,67
Всего по позиции											
20	ГЭСНп10-02-016-06 Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расч.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557лр прил.8 табл.3 п.10.3		шт		3						69 166,67 69 166,67
1 ОТ(3Т)											
1-5-0 Затраты труда рабочих (ср 5)			чел.-ч	30,69							13 034,35
ЗМ			чел.-ч	9,3	1,1		0,00		424,71		13 034,35
91.06.05-011 Перuzziки, грузоподъемность 5 т			маш.час	0,4	1,1	1,32	0,00		1 463,23		1 931,46
4 М											
01.3.05.17-0002 Каннфоль основная			кг	0,01		0,03	0,00		606,00		18,16
01.7.06.05-0042 Лента липкая изоляционная на полиакриловом комплунде, ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм			кг	0,02		0,06	0,00		381,00		22,86
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0,3		0,9	0,00		156,00		142,20
01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12х70 мм			шт	0,1		0,3	0,00		0,00		0,00
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3			т	0,0003		0,0009	0,00		7 643,00		6,88
10.2.02.08-0001 Проволока медная, круглая, мягкая, электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше			т	0,0001		0,0003	0,00		1 066 789,00		320,04
10.3.02.03-0012 Притон опованно-свинцовые бескурьные, марка ПОСС40			т	0,00006		0,00018	0,00		1 870 000,00		336,60
14.3.02.01-0219 Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ			т	0,00002		0,00006	0,00		100 346,00		6,02
14.4.03.17-0011 Лак электроизоляционный 318			кг	0,03		0,09	0,00		486,00		43,74
20.2.10.03-0020 Наконечники кабельные ПЭ-5-4Д-МУЗ			шт	0,1		0,3	0,00		922,00		276,60
22.2.02.15-0001 Скрепы 10х2 мм			кг	0,02		0,06	0,00		0,00		0,00
24.3.01.01-0004 Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм			кг	0,08		0,24	0,00		251,00		60,24
999-0005 Масса			т	0,001		0,003	0,00		0,00		0,00
Итого прямые затраты											
ФОТ											16 199,17
Пр/612-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи			%	90		90					13 034,35
Пр/774-051.1 СИ Прокладка и монтаж сетей связи			%	46		46					11 730,92
Всего по позиции											
21	ТЛ 101_25_070303012563_ Источник бесперебойного питания ИБП SVS RTO-1.6K-LSDR 15.06.2023_01 Цена=19000/1,2		шт	2			16 833,33				11 308,63 16 833,33
Всего по позиции											
22	ТЛ 101_25_070303012563_ Источник бесперебойного питания ИБП Ironport Ironova RT 1600 Euro 15.06.2023_01 (154935) Цена=54000/1,2		шт	1			45 000,00				15 833,33 45 000,00
Всего по позиции											
23	ГЭСНп10-04-067-22 Камера телевизионная передающая Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расч.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557лр прил.8 табл.3 п.10.3		шт		1						45 000,00 45 000,00
1 ОТ(3Т)											
1-5-0 Затраты труда рабочих (ср 5)			чел.-ч	20		22			424,71		9 343,62
ЗМ			чел.-ч	1,1		22			0,00		9 343,62
											48,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.06.05-011 Погорузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,03	1,1	0,033	0,00		1 463,23		48,29
	4 М										731,26
	01.7.06.03-0023 Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	0,006			0,006	0,00		101,50		0,61
	01.7.11.06-0028 Флюс ФКЦТ	кг	0,01			0,01	0,00		1 922,00		19,22
	01.7.20.04-0003 Нитки суровые	кг	0,001			0,001	0,00		350,00		0,35
	10.2.02.08-0001 Проволока медная, круглая, мягкая, электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,00003			0,00003	0,00		1 066 789,00		32,00
	10.3.02.03-0013 Притом оловянно-свинцовые беспримесистые, марка ПОС61	т	0,00002			0,00002	0,00		2 727 000,00		54,54
	14.3.02.01-0219 Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,00001			0,00001	0,00		100 348,00		1,00
	14.4.03.02-0011 Лак бакелитовый ПБС-1, ЛБС-2	т	0,00001			0,00001	0,00		426 544,00		4,27
	20.2.10.03-0020 Наконечники кабельные ПЗ-5-4Д-МУЗ	100 шт	0,04			0,04	0,00		922,00		36,88
	21.2.02.01-0023 Провод, неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марка МГ, сечение 4 мм2	т	0,00044			0,00044	0,00		1 256 299,00		552,77
	24.3.01.01-0004 Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм	кг	0,118			0,118	0,00		251,00		29,62
	999-0005 Масса	т	0,119			0,119	0,00		0,00		0,00
	Итого прямые затраты										10 123,17
	ФОТ										9 343,62
	Пр812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95			95			8 676,44		4 952,12
	Пр774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53			53					23 961,73
	Всего по позиции								23 961,73		23 961,73
24	ТЦ_101_25_070303012653_ Видеосервер на 100-120 вк	шт				1	291 666,67		291 666,67		291 666,67
	15.06.2023_01										
	Цена=350000/1,2										
	Всего по позиции						291 666,67		291 666,67		291 666,67
25	ГЭСНМ11-04-008-01 Съёмные и выдвижные блоки (модули, ячеики, ТЗЗ), масса: до 6 кг	шт				2					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.б табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				2,266					751,16
	1-3-1 Затраты труда рабочих (ср.3,1)	чел.-ч		1,03		1,1	2,266		0,00		751,16
	ЗМ										23,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		1,1	0,022	0,00		1 067,94		23,49
	Итого прямые затраты										774,65
	ФОТ										751,16
	Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90			676,04		676,04
	Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					345,53
	Всего по позиции								898,11		1 796,22
26	ТЦ_101_25_070303012653_ Жесткий диск HDD 8000 GB(по серверу и урм)	шт				2	16 666,67		16 666,67		33 333,34
	15.06.2023_01										
	Цена=20000/1,2										
	Всего по позиции								16 666,67		33 333,34
27	ГЭСНМ20-01-043-10 Рабочая станция "Шлюз", устанавливаемая дополнительно	шт				1					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.б табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				7,249					2 678,87
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср.4)	чел.-ч		6,59		1,1	7,249		0,00		2 678,87
	4 М										153,65
	01.7.15.03-0031 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,08			0,08	0,00		315,00		25,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.1.02.15-0013 Соединитель восьмиканальный модульный (интернет-розетка)		шт	2		2					34,60
	20.1.02.18-0003 Стужка нейлоновая неотрываемая 3,6х250 мм		100 шт	0,34		0,34		0,00		17,30	0,00
	20.1.02.23-0011 Маркер перманентный черный, ширина линии 0,3 мм		10 шт	0,007		0,007		0,00		572,00	4,00
	25.2.01.01-0016 Бирки маркировочные БМ полипропиленовые		100 шт	0,15		0,15		0,00		599,00	89,85
	Итого прямые затраты										2 832,52
	ФОТ										2 678,87
	Пр/812-062-0-1 НР Оборудование сигнализации, централизации и блокировки на железнодорожном транспорте	%		95		95					2 544,93
	Пр/774-062-0 СЛ Оборудование сигнализации, централизации и блокировки на железнодорожном транспорте	%		45		45					1 205,49
28	ТЛ 101.25.070303012563_ Рабочая станция		шт			1			133 333,33		133 333,33
	15.06.2023_01										
	Цена=160000/1,2										
	Всего по позиции								133 333,33		133 333,33
29	ГЭСН8-02-364-02 Кронштейн "Переход" на: стене		шт			20					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				18,48					7 033,12
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч		0,84		18,48		0,00		380,58	7 033,12
	ЗМ										2 111,21
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час		0,03		0,66		0,00		2 130,87	1 406,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час		0,03		0,66		0,00		1 067,94	704,84
	4 М										413,80
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,08		1,6		0,00		158,00	252,80
	14.4.02.09-0001 Краска	кг		0,05		1		0,00		161,00	161,00
	Итого прямые затраты										9 558,13
	ФОТ										7 033,12
	Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					6 822,13
	Пр/774-049-3 СЛ Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					3 586,89
30	ТЛ 101.25.070303012563_ Кронштейн		шт			20			2 500,00		50 000,00
	15.06.2023_01										
	Цена=3000/1,2										
	Всего по позиции								2 500,00		50 000,00
	Итого по разделу 1 Видеонаблюдение:										1 751 124,50
	Итого прямые затраты (справочно)										313 611,35
	в том числе:										43 590,35
	Оплата труда рабочих										1 393 922,80
	Эксплуатация машин										297 120,29
	Материалы										2 203 925,36
	Монтажные работы										313 611,35
	в том числе:										43 590,35
	оплата труда										1 393 922,80
	эксплуатация машин и механизмов										297 120,29
	материалы										155 090,57
	накладные расходы										276 653,00
	сметная прибыль										
	Оборудование										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Инженерное оборудование									276 653,00
		Итого ФОТ (справочно)									313 611,35
		Итого накладные расходы (справочно)									297 120,29
		Итого сметная прибыль (справочно)									155 080,57
		Итого по разделу 1 Видеонаблюдение									2 479 978,36
Раздел 2. Освещение											
Устройство траншей											
31	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов: 2 Объем=(254,292*0,97) / 1000	1000 м³			0,246653					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов. территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
	ЭМ										15 359,83
	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м³	маш.час	45	1,1	12,2098185		0,00		1 257,99	15 359,83
		Итого прямые затраты									15 359,83
		Всего по позиции								62 270,51	15 359,83
32	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(254,292*0,03) / 100	100 м³			0,076288					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов. территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
	1 ОТ(3Т)	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	154	1,1	12,9231872		0,00		299,22	3 866,88
		Итого прямые затраты									3 866,88
	ФОТ										3 866,88
	Пр8/12-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				3 441,52	3 441,52
	Пр774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40				1 546,75	1 546,75
		Всего по позиции								116 076,27	8 855,15
Обратная засыпка траншей											
33	ГЭСН01-01-034-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(217,5*0,97) / 1000	1000 м³			0,210975					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов. территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
	ЭМ										3 063,04
	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.час	6,1	1,1	1,4156423		0,00		2 163,71	3 063,04
		Итого прямые затраты									3 063,04
		Всего по позиции								14 518,50	3 063,04
34	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=(217,5*0,03) / 100	100 м³			0,06525					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов. территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3									
	1 ОТ(3Т)	1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	97,2	1,1	6,97653		0,00		287,37	2 004,85
		Итого прямые затраты									2 004,85
	ФОТ										2 004,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр8/12-001.2-1 НР Завальные работы, выполняемые ручным способом Пр774-001.2 СП Земельные работы, выполняемые ручным способом Всего по позиции		%	89		89					1 784,32
			%	40		40					801,94
2	02.3.01.02.0033 1-2023 ред.2020 И9 Песок природный обогащенный для строительных работ средний Объем=217,5*1,15 Всего по позиции	М3				250,125	1 222,00				4 591,11
											305 652,75
36	ГЭСН01-02-003-01 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см Объем=(217,5*0,97) / 1000 Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОГП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 ЗМ 91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) 91.08.03-009 Катки садовые гладкие вибрационные, масса 2,2 т Итого прямые затраты Всего по позиции	1000 м3				0,210975					305 652,75
											5 833,36
											5 271,35
											562,01
											5 833,36
											5 833,36
37	ГЭСН08-02-142-01 Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=500 / 100 Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОГП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 1 ОТ(3Т) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) ЗМ 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Итого прямые затраты ФОТ Пр8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м				5					
											10 514,99
											10 514,99
											22 907,31
											22 907,31
											33 422,30
											10 514,99
											10 199,54
											5 382,64
											48 984,48
38	ГЭСН08-02-146-04 Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг Объем=500 / 100 Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОГП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 557/пр прил.8 табл.3 п.10.3 1 ОТ(3Т) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) ЗМ 91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т 91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усиленные до 31,39 кН (3,2 т) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 10.3.02.03-0011 Притон оловянно-свинцовые беспримесные, марка ПОС30 14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123 Итого прямые затраты	100 м				5					
											45 710,44
											45 710,44
											4 780,09
											2 343,96
											346,02
											915,38
											1 174,73
											3 685,87
											22,75
											1 456 000,00
											77 072,00
											23,12
											54 176,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										45 710,44
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					44 339,13
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					23 312,92
	Всего по позиции								24 386,57		121 827,85
35	21.1.06.09-0215 Кабель силовой с медными жилами ВБШв 5х16-660	1000 м				0,5			801 905,00		400 952,50
	1-2023 ред.2020 И9										
	Объем=500/1000								801 905,00		
	Всего по позиции								801 905,00		400 952,50
40	ГЭСН08-02-143-01 Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м				5					
	Объем=500 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				28,655					10 336,43
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч		5,21	1,1	28,655		0,00	380,72		10 336,43
	ЗМ										30 436,68
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час		1,73	1,1	9,515		0,00	2 130,87		20 275,23
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час		1,73	1,1	9,515		0,00	1 067,94		10 161,45
	Итого прямые затраты								40 773,11		40 773,11
	ФОТ		%	97		97					10 336,43
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					10 026,34
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 271,58
	Всего по позиции								11 214,21		56 071,03
39	06.1.01.05-0034 Кирпич керамический одинарный, марка 75, размер 250х120х65 мм	1000 шт				4			16 626,00		66 504,00
	1-2023 ред.2020 И9										
	Объем=4000/1000								16 626,00		
	Всего по позиции								16 626,00		66 504,00
	Оперы освещения										66 504,00
42	ГЭСН01-02-031-01 Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на тракторе, группа грунтов 1	100 шт				0,38					
	Объем=38 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				6,0192					1 801,07
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч		14,4	1,1	6,0192		0,00	299,22		1 801,07
	ЗМ										9 556,52
	91.04.01-032 Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт	маш.час		15,7	1,1	6,5626		0,00	1 456,21		9 556,52
	(90 л.с.)										
	Итого прямые затраты								11 357,89		11 357,89
	ФОТ		%	89		89					1 801,07
	Пр/812-001.4-1 НР Земельные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89		89					1 801,07
	Пр/774-001.4 СП Земельные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41		41					738,44
	Всего по позиции								36 048,95		13 698,98
43	ГЭСН05-01-063-01 Заполнение раствором пустот между стеной скважины и толком сваям	м3				19					
	Объем=0,5*38										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(37)		чел.-ч			41,8					13 556,58
	1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)		чел.-ч	2	1,1	41,8		0,00			324,32
	ЗМ										13 556,58
	91.07.08-011 Глиномешалки, 4 м3		маш.час	0,44	1,1	9,196		0,00			12 133,78
	91.19.04-004 Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м		маш.час	0,38	1,1	7,942		0,00			5 414,24
	91.19.06-011 Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)		маш.час	0,8	1,1	16,72		0,00			825,41
	Итого прямые затраты										5 894,13
П.Н	04.3.01.04 Раствор глинистый		м3	0		0		0,00			25 690,36
	ФОТ										0,00
	Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы		%	117		117					13 556,58
	Пр/774-005.1 СП Свайные работы		%	70		70					15 861,20
	Всего по позиции										9 489,61
41	04.1.02.05-007 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)		м3			34,58		6 258,00			51 041,17
	1-2023 ред.2020 И9										217 027,44
	Объем=34*1,02										6 258,00
	Всего по позиции										217 027,44
45	ГЭСН06-03-004-10 Установка закладных деталей весом: до 20 кг		т			3,534					6 258,00
	Объем=(93*38)/1000										217 027,44
	Приказ от 07.07.2022 № Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			225,4692					78 533,18
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	58	1,1	225,4692		0,00			78 533,18
	ЗМ										348,31
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,14	1,1	0,544236		0,00			1 946,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,1	0,738606		0,00			1 159,70
	Итого прямые затраты										788,79
Н	08.4.01.02 Детали закладные и накладные		т	1		3,534		0,00			80 481,67
	ФОТ										0,00
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					78 533,18
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					80 103,84
	Всего по позиции										45 549,24
	Всего по позиции										206 134,75
44	08.4.01.02-0013 Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставленные отдельно		т			3,534		82 289,00			290 809,33
	1-2023 ред.2020 И9										82 289,00
	Объем=(93*38)/1000										290 809,33
	Всего по позиции										290 809,33
47	ГЭСН33-01-016-01 Установка стальных опор промежуточных: свободных, одностоящих массой до 2 т		т			3,534					82 289,00
	Объем=(93*38)/1000										290 809,33
	Приказ от 07.07.2022 № Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территории общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			101,0724					37 880,92
	1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)		чел.-ч	26	1,1	101,0724		0,00			37 880,92
	ЗМ										34 412,57
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	1,04	1,1	4,042896		0,00			8 614,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.05.14-516 Краны прицепные пневмоколесные на гусеничном тракторе с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т		маш.час	3,07	1,1	11,93438	0,00		481,99		5 752,22
	91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т		маш.час	3,08	1,1	11,973192	0,00		4,43		53,04
	91.13.03-111 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т		маш.час	1,85	1,1	7,19169	0,00		1 755,51		12 625,08
	91.15.02-029 Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)		маш.час	0,95	1,1	3,69303	0,00		1 994,93		7 367,34
	4 М								0,00		0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0	0,00		158,00		0,00
	Итого прямые затраты								72 293,49		
Н	07.2.07.11 Опоры стальные		м	1		3,534	0,00		0,00		0,00
П/Н	22.2.02.23 Металлические пластины		шт	0		0	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										
	Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			39 017,35		22 728,55
	Пр774-027-0 СИ Линии электропередачи		%	60		60			37 928,52		134 039,29
	Всего по позиции								42 123,00		1 600 674,00
46	05.1.02.05-0021 Опора наружного освещения и контактных сетей городского транспорта СЦ-3, 4-11, 5 / бетон В30, объем 0,48 м3, расход арматуры 188,7 кг/ (индивидуальный проект)		шт			38	42 123,00				1 600 674,00
	1-2023 Ред.2020 Из								42 123,00		1 600 674,00
	Всего по позиции										
Ландшафтные светильники											
49	ГЭСН108-03-593-09 Светильник: местного освещения		100 шт			0,56					
	Объем-66 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЗМ=1,1; к раск.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	557/пр прил.8 табл.3 п.10.3										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			49,54224			380,58		18 854,79
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	68,24	1,1	49,54224	0,00				18 854,79
	ЗМ								232,23		154,70
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1,1	0,0726	0,00		1 067,94		77,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1	1,1	0,0726	0,00		867,69		26,39
	4 М								129,00		614,03
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,31		0,2046	0,00		304 035,00		227,27
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00306		0,0020196	0,00		84,40		19 954,71
	01.7.15.07-0014 Любери распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		2,6928	0,00				18 854,79
	Итого прямые затраты								72 614,85		18 289,15
	ФОТ								9 615,94		47 859,80
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					726 000,00
	Пр774-049-3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					726 000,00
	Всего по позиции								11 000,00		726 000,00
50	ТЛ 101_25_070303012553_ Светооднородный ландшафтный светильник		шт			66	11 000,00				726 000,00
	15.06.2023_01								11 000,00		726 000,00
	Всего по позиции										
Итого по разделу 2 Освещение :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
3 975 897,61											
223 060,13											
140 663,90											
3 612 173,58											
3 324 236,80											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	оплата труда										137 643,48
	эксплуатация машин и механизмов										82 307,59
	материалы										2 881 620,02
	накладные расходы										141 811,18
	сметная прибыль										80 864,53
	Монтажные работы										1 000 743,16
	в том числе:										
	оплата труда										85 416,65
	эксплуатация машин и механизмов										58 356,31
	материалы										730 553,56
	накладные расходы										82 854,16
	сметная прибыль										43 562,48
	Итого ФОТ (справочно)										223 060,13
	Итого накладные расходы (справочно)										224 665,34
	Итого сметная прибыль (справочно)										124 417,01
	Итого по разделу 2 Освещение										4 324 979,96
	Итого по смете:										
	Итого прямые затраты (справочно)										5 727 022,11
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										536 671,48
	Эксплуатация машин										184 254,25
	Материалы										5 006 096,38
	Строительные работы										3 324 236,80
	в том числе:										
	оплата труда										137 643,48
	эксплуатация машин и механизмов										82 307,59
	материалы										2 881 620,02
	накладные расходы										141 811,18
	сметная прибыль										80 854,53
	Монтажные работы										3 204 068,52
	в том числе:										
	оплата труда										399 028,00
	эксплуатация машин и механизмов										101 946,56
	материалы										2 124 476,36
	накладные расходы										379 974,45
	сметная прибыль										198 643,05
	Оборудование										276 643,00
	Инженерное оборудование										276 643,00
	Итого										6 804 958,32
	Итого ФОТ (справочно)										536 671,48
	Итого накладные расходы (справочно)										521 785,63
	Итого сметная прибыль (справочно)										279 497,58
	Компенсация НДС 20 % при УСНО										424 895,27
	ВСЕГО по смете										7 229 853,59

Составил:

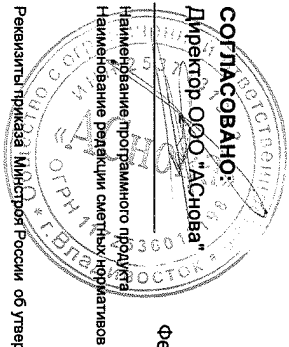
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проверил:		[подпись, 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 122-128 Методики.



Фендрикова С.С.

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

Реквизиты письма Министра России об индексации сметной стоимости строительства,

включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Благоустройство общественной территории культурно исторического парка "Радское" в п. Дальнеречинск Приморского края

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

МФ

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Ведомость объема работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен Декабрь 00.00.00

Сметная стоимость 39849.89 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	33310.90 тыс.руб.
монтажных работ	343.62 тыс.руб.
оборудования	0.00 тыс.руб.
прочих затрат	0.00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	941.83 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	43.15 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2423.84 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	86.73 чел.-ч.

Приложение № 3
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министром в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.



Бондаренко И.С.

ГРАНД-Смета, версия 2022.3
Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/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 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр.
Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр.
Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр. Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр.
Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр.

№ 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. Участок №1 (вишневая на р. Уссури)											
1	ГЭСН09-06-001-03										
	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий										
Прим.	1 ОТ(3Т)										
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)										
ЗМ	3 ОТМ(3ТМ)										
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 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										
	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 газобезопасный 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 546, диаметр 4 мм										
01.7.15.06-0111	Восад строительные										
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм										
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										
	НММ2, диаметр 5,5 мм										
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм										
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П										
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021										
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4										
Итого прямые затраты			т	0,0006		0,0012	98 526,45	1,28	126 113,86		151,34
Н	07.2.07.13 Конструкции стальные										
	ФОТ										
Пр/812-009-0-1	НР Строительные металлические конструкции										
	Пр/774-009-0 СП Строительные металлические конструкции										
Всего по позиции			т	1		2	0,00		0,00		76 578,44
2	ТЛ 58.1.00.00.25.2537131										
	932_15.06.2023_01										
Цена=5298800/1,2*1,02			компл.			1	4 503 980,00		4 503 980,00		190 779,59
Всего по позиции							4 503 980,00		4 503 980,00		4 503 980,00
Оформления											
3	ГЭСН09-08-001-01										
	Установка металлических столбов высотой до 4 м. с погружением в бетонное основание										
1 ОТ(3Т)	Объем=151 / 100										
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)										
Всего по позиции			чел.-ч	35,64			53,8164	0,00	385,70		20 756,99
Всего по позиции			чел.-ч	35,64			53,8164	0,00	385,70		20 756,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	3 ОТМ(3ТМ)	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,16		1,052					1 330,53
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	маш.час	0,16		0,4208	1 167,70				519,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,16		0,4208					637,55
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	маш.час	0,24		0,6312	415,92				583,42
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	чел.-ч	0,24		0,6312					245,50
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	0,7		1,841	4,35	1,25			315,08
		4 м	маш.час	3,22		8,4686	51,10	0,85			274,14
		01.3.02.08-0001 Кислород газоборазный технический	м3	0,4		1,052		0,72			10,02
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая	кг	0,45		1,1835	114,64	1,89			367,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,919		7,67697	41,38	0,79			2 483,34
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	3,6		9,468	4,94	1,01			86,83
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000263	70 296,20	1,07			92,56
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,000263	231 787,35	1,16			29,94
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770	10 м	0,0187		0,049181	307,84	0,9			1 364,43
4	4 М	НММ2, диаметр 5,5 мм									75 216,93
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000789	60 256,20	0,84			1,98
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0051022	136 760,00	0,82			70,71
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0008153	51 280,15	1,15			13,63
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,001578	98 526,45	1,28			48,08
		Итого прямые затраты									199,01
		07.2.07.13 Конструкции стальные	м	1		2,63	0,00				100 700,66
		ФОТ									0,00
		Пр/812-009-0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					96 886,79
		Пр/774-009-0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					90 104,71
		Всего по позиции									60 069,81
											250 874,18
											3 147 707,25
											3 147 707,25
8	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект лестницы - дощатый настил по металлическому каркасу(индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=1418161/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
9	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
10	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
10	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
10	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
10	ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						3 147 707,25
		Цена=3703185/1,2*1,02									3 147 707,25
		Всего по позиции									3 147 707,25
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205 436,85
		ТЛ 59.1.00.00, 25 2543093 655_15.06.2023_01	компл.		1						1 205 436,85
		Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)	компл.		1						1 205 436,85
		Цена=3703185/1,2*1,02									1 205 436,85
		Всего по позиции									1 205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	5,8		1,74	24,46	0,85		20,79	36,17
	4 М										1 238,40
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		0,03	35,71	0,82		29,28	0,88
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,02		0,006	148 198,02	1,01		149 680,00	888,08
	01.7.15.14-0163	Штурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	0,3		0,09	114,90	1,07		122,94	11,06
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (СЕМ I 32,5Н)	т	0,15		0,045	4 800,85	1,52		7 297,29	328,38
	Итого прямые затраты										
П/Н	07.2.05.01	Ограждения лестничных проемов	м	0		0	0,00			0,00	26 351,12
Н	11.1.01.15	Поручни Деревянные	м	102		30,6	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										23 709,99
	Пр812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					27 503,59
	Пр774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					18 967,99
	Всего по позиции										
11	ТЦ.08.1.06.02.25_7330301	Ограждение индивидуального изготовления для лестницы	м			30				239 409,00	71 822,70
	2553_15.06.2023_01	Цена=41330/1,2*1,02								35 130,50	1 053 915,00
	Всего по позиции										
										35 130,50	1 053 915,00
Лавки, урны											
12	ГЭСНО9-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	т			0,602					
	Прим.	Объем=(4*58+10*37)/1000									
	1 ОТ(37)		чел.-ч			57,19					22 058,18
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	95		57,19	0,00			385,70	22 058,18
	ЭМ										304,55
	3 ОТМ(37М)		чел.-ч			0,2408					118,95
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16		0,08632	1 167,70			1 515,08	145,93
	4-100-060	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,08632				583,42	56,20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24		0,14448	415,92			499,18	72,12
	4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,14448				434,32	62,75
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,7		0,4214	4,35	1,25		5,44	2,29
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	3,22		1,93844	51,10	0,85		43,44	84,21
	4 М										568,44
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	0,4		0,2408	114,64	0,72		82,54	19,68
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,2709	41,38	1,89		78,21	21,19
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,919		1,757238	4,94	0,79		3,90	6,85
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	3,6		2,1672	142,68	1,01		144,11	312,32
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,000006	70 296,20	1,07		75 216,93	0,45
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000602	231 787,35	1,16		268 873,33	16,19
	08.2.02.11-0007	Канат двойной по группе ТК, конструкции 6х19(4+6+12)+1 о.с. марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770	10 м	0,0187		0,0112574	307,84	0,9		277,06	3,12
	Н1мк2, диаметр 5,5 мм										
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000181	60 258,20	0,84		50 616,89	0,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		0,0011679	136 760,00	0,82	112 143,20		130,97
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0001866	51 280,15	1,15	58 972,17		11,01
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0003812	98 526,45	1,28	126 113,86		45,55
	Итого прямые затраты										23 080,12
H	07.2.07.13 Конструкции стальные		м	1		0,602	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										22 177,13
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93			20 624,73		
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62			13 749,82		
13	ТЛ 59.1.00.00.25.2643093 Скамья парковочная со спинкой «Волна»		шт	4			95 389,82		57 424,67		282 744,00
	555_15.06.2023_01						70 686,00		282 744,00		
	Цена=83160/1,2*1,02										
	Всего по позиции						70 686,00		282 744,00		
14	ТЛ 59.1.00.00.25.2643093 Урна парковочная		шт	10					71 400,00		71 400,00
	555_16.06.2023_01								71 400,00		
	Цена=8400/1,2*1,02										
	Всего по позиции								71 400,00		
Итого по разделу 1 Участок №1 (видовая на р. Уссури) :											
	Итого по разделу 1 Участок №1 (видовая на р. Уссури) :										11 425 908,22
	Итого прямые затраты (справочно)										276 948,77
	в том числе:										53 983,37
	Оплата труда рабочих										22 689,20
	Эксплуатация машин										284 116,61
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										190 043,34
	Материалы										299 637,97
	Строительные работы										284 116,61
	в том числе:										190 043,34
	оплата труда										276 948,77
	эксплуатация машин и механизмов										53 983,37
	оплата труда машинистов (ОТМ)										22 689,20
	Материалы										11 072 286,88
	накладные расходы										284 116,61
	сметная прибыль										190 043,34
	Итого ФОТ (справочно)										299 637,97
	Итого накладные расходы (справочно)										284 116,61
	Итого сметная прибыль (справочно)										190 043,34
	Итого по разделу 1 Участок №1 (видовая на р. Уссури)										11 900 068,17
Раздел 2. Участок №2 (видовая на КНР)											
Ограждение развалин «Царский госпиталь», ограждения храма											
15	ГЭСН07-05-016-01 Устройство металлических ограждений: с поручнями из твердолопастевых пород		100 м			1,56					
	Прим. Объем=(78+87) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			287,1					128 416,96
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)		чел.-ч	174		287,1					128 416,96
	ЗМ						0,00				2 215,00
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			4,653					1 968,00
	91.06.06-048 Подъемники одноопалочные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,41		0,6765	37,32	1,23	45,90		31,05
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,41		0,6765			385,70		260,93
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	2,41		3,9765	415,92		499,18		1 984,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,41		3,9765					1 127,07
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	5,8		9,57	24,46	0,85			198,96
	4 М										6 811,21
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,165	35,71	0,82			4,83
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, Диаметр 6 мм		т	0,02		0,033	148 198,02	1,01			4 939,44
	01.7.15.14-0163 Штуры самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроугольные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,3		0,495	114,90	1,07			60,86
	03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (СЕМ I 32,5Н)		т	0,15		0,2475	4 800,85	1,52			1 806,08
	Итого прямые затраты										139 431,17
П.Н	07.2.05.01 Ограждения лестничных проемов		м	0		0	0,00	0,00			0,00
Н	11.1.01.15 Поручни деревянные		м	102		166,3	0,00	0,00			0,00
	ФОТ										130 404,96
	Пр812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					151 269,75
	Пр774-007.1 СЛ Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					104 323,97
	Всего по позиции										395 024,89
16	ТЛ 59.1.00.00_25_7030301 Ограждение "Цепной барьер"		м			165					9 180,00
	2563_16.06.2023_01										1 514 700,00
	Цена=10800/1,2*1,02										
	Всего по позиции										9 180,00
											1 514 700,00
Лавки, урны											
17	ГЭСН09-06-001-03 Монтаж: ступеней и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри здания		т			0,433					
	Прим. Объем=(3*58+7*37)/1000		чел.-ч			41,135					15 865,77
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			41,135					219,05
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		чел.-ч	95		41,135	0,00				385,70
	ЗМ										85,55
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,1732					104,96
	91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,06928	1 167,70				583,42
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,06928					40,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,24		0,10392	415,92				51,87
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,10392					45,13
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,7		0,3031	4,35	1,25			1,65
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	3,22		1,39426	51,10	0,85			60,57
	4 М										408,86
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	0,4		0,1732	114,64	0,72			14,30
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая		кг	0,45		0,19485	41,38	1,89			15,54
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,919		1,263927	4,94	0,79			4,83
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, Диаметр 4 мм		кг	3,6		1,5588	142,68	1,01			224,64
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000043	70 296,20	1,07			0,33
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 28 мм		т	0,0001		0,0000433	231 787,35	1,16			11,64
	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		10 м	0,0187		0,0080971	307,84	0,9			2,24
	Нймм2, диаметр 5,5 мм		т								0,66
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003		0,000013	60 258,20	0,84			50 616,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		0,00084	136 760,00	0,82		112 143,20	94,20
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0001342	51 280,15	1,15		58 972,17	7,92
	14.5.09.07-0030 Распоритель Р-4		т	0,0006		0,0002598	98 526,45	1,28		126 113,86	32,76
	Итого прямые затраты										16 579,23
H	07.2.07.13 Конструкции стальные		т	1		0,433	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										15 951,32
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93				14 834,73	
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62				9 889,82	
18	ТЛ 59.1.00.00_25_2543093 Скамья парковая со спинкой «Волга»		шт			3				95 388,79	41 303,78
	555_16.06.2023_01									70 586,00	212 058,00
	Цена=83160/1,2*1,02										
	Всего по позиции									70 586,00	212 058,00
19	ТЛ 59.1.00.00_25_2543093 Урна парковая		шт			7				7 140,00	49 980,00
	555_16.06.2023_01										
	Цена=8400/1,2*1,02										
	Всего по позиции									7 140,00	49 980,00
Итого по разделу 2 Участок №2 (видовая на КНР):											
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											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 2 Участок №2 (видовая на КНР)											
2 213 066,67											
Раздел 3. Участок №4 (Парковка и мангальные зоны)											
20	ГЭСН10-02-045-01 Сборка: веранд		100 м2			1					
	Прим.										
Объем=(4*5*5) / 100											
1 ОТ(ОТ)											
1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)											
ЭМ											
3 ОТм(ЗТм)											
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т											
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4											
4 М											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.2.03.03-0107	Мастика битумно-масляная МБ-50	т	0,208		0,208	30 195,36	1,48		44 689,13	9 295,34
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,232		2,232	4,94	0,79		3,90	8,70
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0515		0,0515	70 296,20	1,07		75 216,93	3 873,67
	Итого прямые затраты										118 185,30
	ФОТ										94 895,67
21	Пр812-010-0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					102 487,32
	Пр774-010-0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					52 192,62
	Всего по позиции										272 865,24
	ТЛ_59.1.00.00_25_2543093	Комплект Беседка (индивидуальное изготовление)	компл.			4					272 865,24
	555_15.06.2023_01	Цена=385000/1,2*1,02									1 309 000,00
Всего по позиции						4					1 309 000,00
22	ГЭСН09-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	т			1,529					327 250,00
	Прим.										1 309 000,00
	Объем=(20*50+7*3+6*45)/1000										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			145,255					56 024,85
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (гр 3)	чел.-ч	95		145,255	0,00			385,70	56 024,85
	ЭМ										773,52
	3 ОТМ(37М)		чел.-ч			0,6116					302,11
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16		0,24464	1 167,70			1 515,08	370,65
	4-100-060	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,24464				583,42	142,73
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24		0,36666	415,92			499,18	183,18
	4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,36696				434,32	159,38
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,7		1,0703	4,35	1,25		5,44	5,82
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	3,22		4,92338	51,10	0,85		43,44	213,87
	4 М										1 443,74
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	0,4		0,6116	114,64	0,72		82,54	50,48
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь, техническая	кг	0,45		0,68805	41,38	1,89		78,21	53,81
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,919		4,463151	4,94	0,79		3,90	17,41
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	3,6		5,5044	142,68	1,01		144,11	793,24
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000153	70 296,20	1,07		75 216,93	1,15
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый просмоленный, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0001529	231 787,35	1,16		268 873,33	41,11
	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, маркированная группа 1570-1770	10 м	0,0187		0,0285923	307,84	0,9		277,06	7,92
	Н/ММ2, диаметр 5,5 мм										
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000459	60 258,20	0,84		50 616,89	2,32
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0029663	136 760,00	0,82		112 143,20	332,65
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000474	51 280,15	1,15		58 972,17	27,95
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0009174	98 526,45	1,28		126 113,86	115,70
Итого прямые затраты											58 544,22
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные	м	1		1,529	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										56 326,96
	Пр812-009-0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					52 384,07
	Пр774-009-0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					34 922,72
	Всего по позиции										145 851,07
23	ТЛ_59.1.00.00_25_2543093	Урна парковая	шт			7				7 140,00	49 980,00
555_15.06.2023_01											
Цена=8400/1,2*1,02											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ТЦ.59.1.00.00_25_7030301 2553_15.06.2023_01	Всего по позиции Стоп	КОМПЛ.			6			7 140,00		49 980,00
		Цена=41200/1,2*1,02							35 020,00		210 120,00
25	ТЦ.59.1.00.00_25_2543093 555_15.06.2023_01	Всего по позиции Лавка со спинкой	КОМПЛ.			20			35 020,00		210 120,00
		Цена=39800/1,2*1,02							33 830,00		676 500,00
26	ГЭСН09-06-001-03 Прим.	Всего по позиции Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий Объем=(2*180)/1000	Т			0,36			33 830,00		676 500,00
		1 ОТ(37)	чел.-ч			34,2					13 190,94
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч			34,2					13 190,94
		ЭМ					0,00				182,13
		3 ОТМ(37М)	чел.-ч			0,144					71,13
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час			0,0576	1 167,70		1 515,08		87,27
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,0576			563,42		33,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,0864	415,92		499,16		43,13
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			0,24			434,32		37,53
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час			0,7	4,35	1,25	5,44		1,37
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час			3,22	51,10	0,85	43,44		50,36
		4 М	МЗ			0,4			82,54		339,94
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	кг			0,45	41,38	1,89	78,21		12,67
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг			2,919	4,94	0,79	3,90		4,10
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч			3,6	1,296	1,01	144,11		186,77
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг			0,00001	70 296,20	1,07	75 216,93		0,27
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т			0,00001	231 787,35	1,16	268 873,33		9,68
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связки, пропитанный, диаметр 28 мм	т			0,0187	307,84	0,9	277,06		1,87
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770	10 м			0,00033					0,55
		НйкМ2, диаметр 5,5 мм	т			0,00033	60 258,20	0,84	50 616,89		76,32
		08.3.03.06-0002 Проволока горючечеканная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т			0,00194	136 760,00	0,82	112 143,20		6,58
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т			0,00031	51 280,15	1,15	58 972,17		27,24
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т			0,000216					13 784,14
		14.5.09.07-0030 Распоритель Р-4	т			0,000216					0,00
		Итого прямые затраты	т			0,36	0,00		0,00		13 262,07
		ФОТ	%			93					12 333,73
		Пр812-009-0-1 НР Строительные металлические конструкции	%			62					8 222,48
		Пр774-009-0 СП Строительные металлические конструкции	%			62					34 340,35
27	ТЦ.59.1.00.00_25_7030301 2553_15.06.2023_01	Всего по позиции Навес	КОМПЛ.			2			96 369,86		187 000,00
		Цена=110000/1,2*1,02							93 500,00		187 000,00
28	ГЭСН09-06-001-03 Прим.	Всего по позиции Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий Объем=(6*25)/1000	Т			0,15			93 500,00		187 000,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			14,25					5 496,23
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (гр 3)		чел.-ч	95		14,25	0,00			386,70	5 496,23
	ЭМ		чел.-ч							75,88	
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,06				1 515,08	29,64
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,024	1 167,70			583,42	36,36
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,024				499,18	14,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,24		0,036	415,92			434,32	17,97
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,036				5,44	15,64
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,7		0,105	4,35	1,25		5,44	0,57
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	3,22		0,483	51,10	0,85		43,44	20,98
	4 М		м3	0,4		0,06	114,64	0,72		82,54	141,63
	01.3.02.08-001 Кислород газобразный технический		кг	0,45		0,0675	41,38	1,89		78,21	4,95
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	2,919		0,43785	4,94	0,79		3,90	5,28
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,6		0,54	142,68	1,01		144,11	1,71
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		т	0,00001		0,0000015	70 286,20	1,07		75 216,93	77,82
	01.7.15.06-0111 Газоди строительные		т	0,0001		0,000015	231 787,35	1,16		268 873,33	0,11
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 28 мм		т	0,0187		0,002805	307,84	0,9		277,06	4,03
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770		10 м								0,78
	НММ2, диаметр 5,5 мм		т			0,0000045	60 256,20	0,84		50 616,89	0,23
	08.3.03.06-0002 Проволока горючелеткая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00194		0,000291	136 760,00	0,82		112 143,20	32,63
	08.3.11.01-1108 Швеллеры стальные горючелеткие, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00031		0,0000465	51 280,15	1,15		58 972,17	2,74
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,0006		0,00009	98 526,45	1,28		128 113,86	11,35
	14.5.09.07-0030 Распоритель Р-4		т								5 743,38
	Итого прямые затраты		т	1		0,15	0,00			0,00	0,00
	07.2.07.13 Конструкции стальные		ФОТ								5 525,87
	Пр812-009-0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93				5 139,06	
	Пр774-009-0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62				3 426,04	
	Всего по позиции									95 389,87	14 308,48
29	ТЛ 59.1.00.00_25_7030301 Мангал		компл.	6						9 375,50	66 253,00
	2553_15.06.2023_01										
	Цена=11030/1,2*1,02										
	Всего по позиции									9 375,50	66 253,00
30	ГЭСН09-06-001-03 Прим. Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий		т			0,444					
	Объем=(12*37)/1000		чел.-ч			42,18				1 515,08	16 268,83
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	95		42,18	0,00			386,70	16 268,83
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (гр 3)		чел.-ч							224,62	
	ЭМ		чел.-ч			0,1776				87,73	
	3 ОТМ(3Тм)		маш.час	0,16		0,07104	1 167,70			1 515,08	107,63
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,16		0,07104				583,42	41,45
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.час	0,24		0,10656	415,92			499,18	53,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,24		0,10656				434,32	46,26
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		маш.час	0,7		0,3108	4,35	1,25		5,44	1,69
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	3,22		1,42988	51,10	0,85		43,44	62,11
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	4 М	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ	0,4		0,1776	114,64	0,72		82,54	419,25
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,1998	41,38	1,89		78,21	14,66
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,919		1,296036	4,94	0,79		3,90	15,63
		01.7.11.07-0036 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 346, диаметр 4 мм	кг	3,6		1,5984	142,68	1,01		144,11	5,05
		01.7.15.06-0111 Вводы строительные	т	0,00001		0,0000044	70 296,20	1,07		75 216,93	230,35
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000444	231 787,35	1,16		268 873,33	0,33
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, на одноконной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н1мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0083028	307,84	0,9		277,06	11,94
		08.3.03.06-0002 Проволока горючкатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000133	60 258,20	0,84		50 616,89	0,67
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0008614	136 760,00	0,82		112 143,20	96,60
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0001376	51 280,15	1,15		58 972,17	8,12
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0002664	98 526,45	1,28		128 113,86	33,60
		Итого прямые затраты	т	1		0,444	0,00			0,00	17 000,43
	Н	07.2.07.13 Конструкции стальные	ФОТ								0,00
		Пр8/12-009-0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					16 356,56
		Пр774-009-0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					15 211,60
		Всего по позиции									10 141,07
											42 353,10
											95 389,86
											7 140,00
											85 680,00
											7 140,00
											85 680,00
Смотровая площадка											
32	ГЭСН09-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	т			2,63					
	Прим.	Объем=1,65+0,98	чел.-ч			249,85					96 367,15
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	95		249,85	0,00			385,70	96 367,15
		ЭМ									1 330,53
		3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			1,052				519,64	637,55
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16		0,4208	1 167,70			1 515,08	245,50
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,4208				583,42	315,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24		0,6312	415,92			499,18	274,14
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,6312				434,32	10,02
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,7		1,841	4,35	1,25		5,44	367,88
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	3,22		8,4666	51,10	0,85		43,44	2 483,34
		4 М	МЗ	0,4		1,052	114,64	0,72		82,54	86,83
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	кг	0,45		1,1835	41,38	1,89		78,21	92,56
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,919		7,67897	4,94	0,79		3,90	29,94
		01.7.11.07-0036 Электроуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 346, диаметр 4 мм	кг	3,6		9,468	142,68	1,01		144,11	1 364,43
		01.7.15.06-0111 Вводы строительные	т	0,00001		0,0000263	70 296,20	1,07		75 216,93	1,98
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,000263	231 787,35	1,16		268 873,33	70,71
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, на одноконной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н1мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,049181	307,84	0,9		277,06	13,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках. Диаметр 6,3-6,5 мм		Т	0,00003		0,0000789	60 256,20	0,84			3,99
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		Т	0,00194		0,0051022	136 760,00	0,82			572,18
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,00031		0,0008153	51 280,15	1,15			48,08
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		Т	0,0006		0,001578	98 526,45	1,28			199,01
	Итого прямые затраты										100 700,66
Н	07.2.07.13 Конструкции стальные		т	1		2,63	0,00				0,00
	ФОТ										96 896,79
	Пр8/12-009-0-1 НР Стальные металлические конструкции		%	93		93					90 104,71
	Пр7/74-009-0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					60 069,81
	Всего по позиции						95 389,80				250 875,18
33	ТЦ.59.1.00.00.25_2543093 Комплект смотровой площадки с навесом (индивидуальное изготовление)		компл.		1		3 147 707,25				3 147 707,25
	555_15.06.2023_01 Цена=3703185/1,2*1,02										
	Всего по позиции						3 147 707,25				3 147 707,25
34	ТЦ.59.1.00.00.25_2543093 Комплект лестницы - Дошатый настил по металлическому каркасу(индивидуальное изготовление)		компл.		1		1 205 436,85				1 205 436,85
	555_15.06.2023_01 Цена=141816/1,2*1,02										
	Всего по позиции						1 205 436,85				1 205 436,85
35	ГЭСН07-05-016-01 Устройство металлических ограждений: с поручнями из твердыхметаллических пород		100 м		0,3						
	Объем=30 / 100										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			52,2					23 348,54
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)		Чел.-ч	174		52,2	0,00				23 348,54
	ЭМ										402,73
	3 ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,846					361,45
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,41		0,123	37,32	1,23			45,90
	4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,41		0,123					385,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	2,41		0,723	415,92				499,18
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	2,41		0,723					314,01
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	5,8		1,74	24,46	0,85			20,79
	4 М										1 238,40
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,03	35,71	0,82			29,28
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки никотепированных и углеродистых сталей АН-О-6, -342, диаметр 6 мм		Т	0,02		0,006	148 198,02	1,01			898,08
	01.7.15.14-0163 Штурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,3		0,09	114,90	1,07			11,06
	03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 ДО (СЕМ I 32.5Н)		Т	0,15		0,045	4 800,85	1,52			328,38
	Итого прямые затраты										25 351,12
П.Н	07.2.05.01 Ограждения лестничных проемов		м	0		0	0,00				0,00
Н	11.1.01.15 Поручни деревянные		м	102		30,6	0,00				0,00
	ФОТ										23 709,99
	Пр8/12-007-1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					27 503,59
	Пр8/74-007-1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					18 967,99
	Всего по позиции						239 409,00				71 822,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	ТЦ.08.1.06.02.25.7030301 2553_16.06.2023_01	Ограждение индивидуального изготовления для лестницы	М			30					1 053 915,00
	Цена=41330/1,2*1,02										
	Всего по позиции										1 053 915,00
Итого по разделу 3 Участок №4 (Парковка и мангальные зоны) :											
	Итого прямые затраты (справочно)										8 321 001,35
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										300 078,72
	Эксплуатация машин										13 101,33
	Оплата труда машинистов (ОТм)										6 885,19
	Материалы										8 000 936,11
	Строительные работы										8 814 108,16
	в том числе:										
	оплата труда										300 078,72
	эксплуатация машин и механизмов										13 101,33
	оплата труда машинистов (ОТм)										6 885,19
	материалы										8 000 936,11
	накладные расходы										305 164,08
	сметная прибыль										187 942,73
	Итого ФОТ (справочно)										306 963,91
	Итого накладные расходы (справочно)										305 164,08
	Итого сметная прибыль (справочно)										187 942,73
	Итого по разделу 3 Участок №4 (Парковка и мангальные зоны)										8 814 108,16
Раздел 4. Участок №5 (Детская площадка)											
37	ГЭСН09-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепленных на фундаментах внутри зданий	т			0,116					
	Прим.	Объем=(2*58)/1000									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,02					4 250,41
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		чел.-ч	95		11,02	0,00				385,70
	ЭМ										58,68
	3 ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0464					22,92
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,01856	1 167,70				1 515,08
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,01856					583,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,24		0,02784	415,92				499,18
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,02784					434,32
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,7		0,0812	4,35	1,25			5,44
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	3,22		0,37352	51,10	0,85			43,44
	4 М		МЗ	0,4		0,0464	114,64	0,72			82,54
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		кг	0,45		0,0522	41,38	1,89			78,21
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	2,919		0,338604	4,94	0,79			3,90
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,6		0,4176	142,68	1,01			144,11
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки никелевых и углеродистых сталей 346, диаметр 4 мм		кг			0,0000012	70 296,20	1,07			75 216,93
	01.7.15.06-0111 Газоды строительные		т			0,00000116	231 787,35	1,16			268 873,33
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой савки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001		0,0021692	307,84	0,9			277,06
	08.2.02.11-0007 Канат двойной савки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из одноконвойной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770		10 м	0,0187							0,60
	НММ2, диаметр 5,5 мм		т			0,0000035	60 258,20	0,84			50 616,89
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатанная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003							0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, №40У, №40П		т	0,00194		0,000225	136 760,00	0,82	112 143,20		25,24
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,000036	51 280,15	1,15	58 972,17		2,12
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0000696	98 526,45	1,28	126 113,86		8,78
	Итого прямые затраты						0,00		0,00		4 441,56
Н	07.2.07.13 Конструкции стальные		м	1		0,116					0,00
	ФОТ										4 273,33
	Пр812-009-0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					3 974,20
	Пр774-009-0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					2 649,46
	Всего по позиции						95 389,83				11 065,22
38	ТЛ 59.1.00.00 25 2543093 Скамья парковая со спинкой «Волна»		шт			2	70 686,00				141 372,00
	555_15.06.2023_01	Цена=83160/1,2*1,02									
	Всего по позиции						70 686,00				141 372,00
39	ГЭСНм37-01-001-04 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, Прим.		шт			1					
	Прим. Масса сосудов и аппаратов: 0,5 т										
	Приказ от 14.07.2022 № Коэффициент изменения массы оборудования: 0,41-0,50 ПЗ=0,75; (ОЗП=0,75; ЗМ=0,75 к раск.; ЗМ=0,75; ПЗ=0,75; ТЗМ=0,75)										
	571пр п.496 табл.1										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			14,775					6 129,70
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (гр 3,6)		чел.-ч	19,7		14,775	0,00		414,87		6 129,70
	ЗМ										1 148,20
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,6375					356,13
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.час	0,28	0,75	0,21	1 703,30	1,25	2 129,13		447,12
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,28	0,75	0,21			583,42		122,52
	91.05.08-007 Краны на пневмоколонном ходу, грузоподъемность 30 т		маш.час	0,34	0,75	0,255	1 761,85	1,28	2 255,17		575,07
	4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	0,34	0,75	0,255			622,31		158,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,23	0,75	0,1725	415,92		499,18		86,11
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23	0,75	0,1725			434,32		74,92
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,15	0,75	0,1125	4,35	1,25	5,44		0,61
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	2,52	0,75	1,89	24,46	0,85	20,79		39,29
	4 М										4 190,52
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	1,4	0,75	1,05	114,64	0,72	82,54		86,67
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,24	0,75	0,18	41,38	1,89	78,21		14,08
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,592	0,75	1,944	4,94	0,79	3,90		7,58
	01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, З50А, диаметр 4-5 мм		кг	3,5	0,75	2,625	148,86	1,01	150,35		394,67
	08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скобы, закрелы, хомуты), масса до 1,6 кг		кг	2	0,75	1,5	122,66	0,77	94,45		141,68
	25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог		шт	2	0,75	1,5	1 818,38	1,3	2 363,89		3 545,84
	Широкой колен, тип 1										
	Итого прямые затраты										11 824,56
	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а		%	2							122,59
39.1	ФОТ										6 485,83
	Пр812-079-0-1 НР Оборудование общего назначения		%	92		92			5 966,96		3 178,06
	Пр774-079-0 СП Оборудование общего назначения		%	49		49					
	Всего по позиции						21 092,16				21 092,16
40	ТЛ 59.1.00.00 25 2543093 Качели ББ301		шт			1	279 395,00				279 395,00
	555_15.06.2023_01	Цена=328700/1,2*1,02									
	Всего по позиции						279 395,00				279 395,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ГЭСНмз7-01-001-02 Прим. Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке. Масса сосудов и аппаратов: 0,05 т Объем=1+1		шт			2					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			35,4					14 686,40
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)		чел.-ч	17,7		35,4					14 686,40
	ЭМ						0,00				156,33
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,1					43,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,05		0,1	415,92				499,18
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,1					49,92
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,15		0,3	4,35	1,25			43,43
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной, дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	2,52		5,04	24,46	0,85			1,83
	4 М										104,78
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ	1,4			2,8	114,64	0,72			1 341,32
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24			0,48	41,38	1,89			231,11
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,592			5,184	4,94	0,79			37,54
	01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5			7	148,86	1,01			20,22
	Итого прямые затраты										1 052,45
	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	%	2								16 227,48
	ФОТ										293,73
	Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения	%	92			92					14 729,83
	Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения	%	49			49					13 551,44
	Всего по позиции						18 645,14				7 217,62
42	ПЦ.59.1.00.00.25 2843083 666_15.06.2023_01	Качалка на пружине Е6102	шт			1					65 450,00
	Цена=77000/1,2*1,02						65 450,00				65 450,00
	Всего по позиции						65 450,00				65 450,00
43	ПЦ.59.1.00.00.25 2843083 666_15.06.2023_01	Качалка на пружине Е6104	шт			1					97 750,00
	Цена=115000/1,2*1,02						97 750,00				97 750,00
	Всего по позиции						97 750,00				97 750,00
44	ГЭСНмз7-01-001-04 Прим. Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке. Масса сосудов и аппаратов: 0,5 т Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 571/пр п.496 табл.1		шт			1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,775					6 129,70
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)		чел.-ч	19,7		14,775					6 129,70
	ЭМ						0,00				1 148,20
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,6375					356,13
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,28			0,21	1 703,30	1,25			447,12
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,28			0,21	583,42				122,52
	91.05.08-007 Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час	0,34			0,255	1 761,85	1,28			575,07
	4-100-070 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,34			0,255					158,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23			0,1725	415,92				86,11
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23			0,1725					74,92
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15			0,1125	4,35	1,25			0,61
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52			1,89	24,46	0,85			39,29
	4 М										4 190,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44.1	01.3.02.08-0001	Кислород газосварочный технический	м3	1,4	0,75	1,05	114,64	0,72			86,67
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24	0,75	0,18	41,38	1,89			14,08
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592	0,75	1,944	4,94	0,79			7,58
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5	0,75	2,625	148,86	1,01			384,67
	08.1.02.11-0023	Покровки простые строительные (сбои, закрелы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2	0,75	1,5	122,66	0,77			141,68
	25.1.01.04-0031	Шпала из древесины хвойных пород, неопиленная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2	0,75	1,5	1 818,38	1,3			3 545,84
	Итого прямые затраты		%	2							11 824,56
	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы								
	ФОТ		%	92		92					6 485,83
	Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения		%	49		49					5 966,96
Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения											3 178,06
Всего по позиции							21 092,16				21 092,16
45	ТЛ 59.1.00.00_25_2543093	Игровой комплекс Е4023	шт			1			1 046 010,00		1 046 010,00
555_15.06.2023_01			Цена=1230600/1,2*1,02								
Всего по позиции									1 046 010,00		1 046 010,00
46	ГЭСНп37-01-001-04		шт			1					
	Прим.		Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,5 т								
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			19,7	19,7				8 172,94
	1-100-36		чел.-ч	19,7		19,7	0,00				414,87
	ЗМ										1 530,94
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,85					474,84
	91.05.06-007		маш.час	0,28		0,28	1 703,30	1,25			596,16
	4-100-060 ОТМ(3тм)		чел.-ч	0,28		0,28					163,36
	91.05.08-007		маш.час	0,34		0,34	1 761,85	1,28			766,76
	4-100-070 ОТМ(3тм)		чел.-ч	0,34		0,34					211,58
46.1	91.14.02-001		маш.час	0,23		0,23	415,92				114,81
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,23		0,23					99,89
	4-100-040 ОТМ(3тм)		чел.-ч	0,23		0,23					0,82
	Средний разряд машинистов 4		маш.час	0,15		0,15	4,35	1,25			52,39
	91.17.04-042		маш.час	0,15		0,15					
	Аппараты для газовой сварки и резки										
	91.17.04-233		маш.час	2,52		2,52	24,46	0,85			5 587,35
	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А										
	4 М										115,56
	01.3.02.08-0001		м3	1,4		1,4	114,64	0,72			18,77
46.1	01.3.02.09-0022		кг	0,24		0,24	41,38	1,89			10,11
	Пропан-бутан смесь техническая		кВт-ч	2,592		2,592	4,94	0,79			526,23
	01.7.03.04-0001		кг	3,5		3,5	148,86	1,01			188,90
	01.7.11.07-0230		кг	2		2	122,66	0,77			4 727,78
	Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм		шт	2		2	1 818,38	1,3			15 766,07
	08.1.02.11-0023		шт	2		2					163,46
	Покровки простые строительные (сбои, закрелы, хомуты), масса до 1,6 кг										8 647,78
	Шпала из древесины хвойных пород, неопиленная, для железных дорог широкой колеи, тип I		%	2							7 955,96
	Итого прямые затраты										4 237,41
	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы								
ФОТ			%	92		92					
Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения			%	49		49					
Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
47	ТЛ_59.1.00.00_25_2543093	Навес «Пинапа»	шт			1			28 122,90		28 122,90
	555_15.06.2023_01								311 440,00		311 440,00
Цена=366400/1,2*1,02											
Всего по позиции									311 440,00		311 440,00
48	ГЭСНМ37-01-001-03	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т	шт			1					
	Прим.	1 ОТ(3Т)	чел.-ч			18,5			7 675,10		7 675,10
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч			18,5			7 675,10		7 675,10
		ЭМ							414,87		414,87
		3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,31			1 703,30		1 703,30
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час			0,05			1,25		1,25
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,05			583,42		583,42
		91.05.08-007 Краны на пневмокопесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час			0,21			2 255,17		2 255,17
		4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч			0,21			622,31		622,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,05			499,18		499,18
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			0,05			434,32		434,32
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час			0,15			5,44		5,44
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час			2,52			20,79		20,79
		4 м									
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3			1,4			82,54		82,54
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг			0,24			78,21		78,21
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч			2,592			3,90		3,90
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг			3,5			150,35		150,35
		Итого прямые затраты							9 185,57		9 185,57
		Приказ Министра Рё от 04.08.2022 № 42/лпр п.75а	%			2			153,50		153,50
		ФОТ									
		Пр8/12-079-0-1 НР Оборудование общего назначения	%			92			7 856,68		7 856,68
		Пр77/4-079-0 СП Оборудование общего назначения	%			49			7 228,15		7 228,15
		Всего по позиции							20 415,99		20 415,99
49	ТЛ_59.1.00.00_25_2543093	Скамейка стальная «Филигран Радисус» без спинки	шт			1			109 140,00		109 140,00
	555_15.06.2023_01								109 140,00		109 140,00
		Цена=128400/1,2*1,02									
		Всего по позиции							109 140,00		109 140,00
50	ГЭСНМ37-01-001-05	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 1 т	шт			1					
	Прим.	1 ОТ(3Т)	чел.-ч			32			13 275,84		13 275,84
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч			32			13 275,84		13 275,84
		ЭМ							2 521,59		2 521,59
		3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч			1,5			820,03		820,03
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час			0,5			1 064,57		1 064,57
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,5			291,71		291,71
		91.05.08-007 Краны на пневмокопесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час			0,5			622,31		622,31
		4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч			0,5			311,16		311,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,5			249,59		249,59
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			0,5			217,16		217,16
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час			0,23			5,44		5,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	3,78		3,78	24,46	0,85		20,79	78,59
	4 М										5 938,45
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	2,2		2,2	114,64	0,72		82,54	181,59
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,36	41,38	1,89		78,21	28,16
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,888		3,888	4,94	0,79		3,90	15,16
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	5,3		5,3	148,86	1,01		150,35	796,86
	08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2		2	122,66	0,77		94,45	188,90
	25.1.01.04-0031	Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2		2	1 818,38	1,3		2 363,89	4 727,78
	Итого прямые затраты			%	2						22 555,91
50.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а										265,52
	ФОТ										14 095,87
	Пр/812-079-0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92					12 968,20
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49					6 906,98
	Всего по позиции										42 696,61
51	ТЛ 59.1.00.00 25_2543093	Пергола-качели «Релакс»	шт	1		1					1 729 750,00
	655_15.06.2023_01	Цена=2035000/1,2*1,02									1 729 750,00
	Всего по позиции										1 729 750,00
52	ГЭСНм37-01-001-05	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 1 т	шт	1		1					1 729 750,00
	Прим.	1 ОТ(37)	чел.-ч	32		32					13 275,84
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	32		32	0,00			414,87	13 275,84
	ЭМ										2 521,59
	3 ОТМ(37м)		чел.-ч	1,5		1,5				820,03	1 064,57
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,5		0,5	1 703,30	1,25		2 129,13	291,71
	4-100-060	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,5		0,5				583,42	1 127,59
	91.05.08-007	Краны на пневмокопесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час	0,5		0,5	1 761,85	1,28		2 255,17	311,16
	4-100-070	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,5		0,5				622,31	249,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,5		0,5	415,92			499,18	217,16
	4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		0,5				434,32	1,25
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,23		0,23	4,35	1,25		5,44	78,59
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	3,78		3,78	24,46	0,85		20,79	5 938,45
	4 М										181,59
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	2,2		2,2	114,64	0,72		82,54	28,16
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,36	41,38	1,89		78,21	15,16
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,888		3,888	4,94	0,79		3,90	796,86
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	5,3		5,3	148,86	1,01		150,35	188,90
	08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2		2	122,66	0,77		94,45	4 727,78
	25.1.01.04-0031	Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2		2	1 818,38	1,3		2 363,89	22 555,91
	Итого прямые затраты			%	2						265,52
52.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а										14 095,87
	ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-079-0-1 НР Оборудование общего назначения		%	92		92					12 968,20
	Пр/774-079-0 СП Оборудование общего назначения		%	49		49					6 906,98
	Всего по позиции										42 696,61
53	ТЛ 63.1.00.00_25_2543093 Игровой комплекс Е4017	шт				1					811 155,00
	555_15.06.2023_01										811 155,00
	Цена=954300/1,2*1,02										
	Всего по позиции										811 155,00
54	ГЭСН10-02-041-01	Ограждение лестничных площадок перилами	100 м			0,7					
	Объем=70 / 100		чел.-ч			18,48					7 397,36
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			18,48		0,00			7 397,36
	1-100-33 Средний разряд работ 3,3 (ср 3,3)		чел.-ч	26,4					400,29		679,67
	ЭМ		чел.-ч			0,749			370,19		370,19
	3 ОТМ(3Тм)		маш.час	0,43		0,301		1 167,70	1 515,08		456,04
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу / грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,43		0,301		583,42	583,42		175,61
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		маш.час	0,64		0,448		415,92	499,18		223,63
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,64		0,448		434,32	434,32		194,58
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4										401,21
	4 М										401,21
	01.7.15.06-011 Гвозди строительные	т		0,00762		0,005334		70 296,20	1,07		75 216,93
	Итого прямые затраты										8 848,43
	ФОТ		%	108		108					7 767,55
	Пр/812-010-0-1 НР Деревянные конструкции		%	55		55					8 388,95
	Пр/774-010-0 СП Деревянные конструкции								4 272,15		4 272,15
	Всего по позиции								30 727,90		21 509,53
55	ТЛ 08.1.06.02_25_7030301 Шаперо-забор «Шафран»	м				70					636 650,00
	2553_15.06.2023_01										
	Цена=10700/1,2*1,02										
	Всего по позиции								9 095,00		636 650,00
	Итого по разделу 4 Участок №5 (Летская площадка) :										5 352 728,94
	Итого прямые затраты (справочно)										80 993,29
	в том числе:										10 423,43
	Оплата труда рабочих								3 445,26		3 445,26
	Эксплуатация машин								5 257 866,94		5 257 866,94
	Оплата труда машинистов (Отм)								5 260 686,75		5 260 686,75
	Материалы										11 647,77
	Строительные работы										738,36
	в том числе:										393,11
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3 052,17
	сметная прибыль										29 244,19
	Монтажные работы										
	в том числе:										69 345,52
	оплата труда										9 685,07
	эксплуатация машин и механизмов								6 921,61		6 921,61
	оплата труда машинистов (Отм)								213 407,70		213 407,70
	Материалы										69 345,52
	накладные расходы										3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									66 605,87
		сметная прибыль									35 474,88
		Итого ФОТ (справочно)									84 438,57
		Итого накладные расходы (справочно)									78 969,02
		Итого сметная прибыль (справочно)									42 396,49
		Итого по разделу 4 Участок №5 (детская площадка)									5 474 094,45

56	Раздел 5: Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КИР)										
	ГЭСН09-06-001-03										
Прим.	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепленных на фундаментах внутри зданий		т			0,715					
	Объем=(10*58+1*135)/1000										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				67,925					26 198,67
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (гр 3)	чел.-ч				67,925	0,00				26 198,67
	ЭМ										361,72
	3 ОТМ(37м)	чел.-ч				0,286					141,27
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час				0,16	1 167,70				1 515,08
	4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч				0,16	0,1144				583,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час				0,24	415,92				499,18
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,24	0,1716				434,32
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час				0,7	4,35	1,25			5,44
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час				3,22	51,10	0,85			43,44
	4 м										675,12
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3				0,4	114,64	0,72			82,54
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг				0,45	41,38	1,89			23,61
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч				2,919	4,94	0,79			25,16
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 346, диаметр 4 мм	кг				3,6	142,68	1,01			8,14
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т				0,00001	70 296,20	1,07			370,94
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой савки, пропитанный, диаметр 26 мм	т				0,0001	75 216,93	0,54			0,54
	08.2.02.11-0007 Канат двойной савки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770	10 м				0,0187	231 787,35	1,16			19,22
	Н14м2, диаметр 5,5 мм						307,84	0,9			3,70
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т				0,00003	60 258,20	0,84			1,09
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т				0,00194	136 760,00	0,82			155,55
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т				0,00031	51 280,15	1,15			13,07
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т				0,0006	98 526,45	1,28			54,10
	Итого прямые затраты						0,00429				27 376,78
Н	07.2.07.13 Конструкции стальные	шт				0,715	0,00				0,00
	ФОТ										26 339,94
	Пр612-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%				93					24 496,14
	Пр774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%				62					16 330,76
	Всего по позиции					62					68 203,68
57	ТЛ 59.1.00.00.25 2543093 Скамья парковая "Колерж"	шт				10					338 300,00
	555_15.06.2023_01										
	Цена=39800/1,2*1,02										
	Всего по позиции										338 300,00
58	ТЛ 59.1.00.00.25 2537131 Скамья парковая круглая	шт				1					97 750,00
	932_15.06.2023_01										
	Цена=115000/1,2*1,02										
	Всего по позиции										97 750,00
	Всего по позиции										97 750,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Итого прямые затраты										49 584,54
	Н	07.2.07.13 Конструкции стальные	т	1		1,295		0,00			0,00
		ФОТ									47 706,61
		Пр812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93		44 367,15			44 367,15
		Пр774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62		29 578,10			29 578,10
		Всего по позиции				95 389,80		123 529,79			123 529,79
60	ТЛ 59.1.00.00 25_2643093 Скамья парковая "Котедж"		шт			20		33 830,00			676 600,00
	555_15.06.2023_01	Цена=39800/1,2*1,02						33 830,00			676 600,00
		Всего по позиции						97 750,00			97 750,00
61	ТЛ 59.1.00.00 25_2643093 Скамья парковая круглая		шт			1		97 750,00			97 750,00
	555_15.06.2023_01	Цена=115000/1,2*1,02						97 750,00			97 750,00
		Всего по позиции						97 750,00			97 750,00
62	ГЭСНм37-01-001-03 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т		шт			5					
	Прим.	1 ОТ(3Т)	чел.-ч			92,5					38 375,48
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (гр 3,6)	чел.-ч			92,5		0,00			38 375,48
		ЭМ									3 291,04
		3 ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,55					907,87
		91.05.06-007 Крыны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час			0,05		1 703,30			532,28
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,05		0,25			145,86
		91.05.08-007 Крыны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час			0,21		1 761,85			2 367,93
		4-100-070 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч			0,21		1,05			653,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,05		415,92			124,80
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			0,05		0,25			108,56
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час			0,15		4,35			4,08
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час			2,52		24,46			261,95
		4 М	м3			1,4		0,72			3 353,30
		01.3.02.08-0001 Кислород газобораный технический	кг			0,24		114,64			577,78
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг			1,2		41,38			93,85
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч			2,592		4,94			50,54
		01.7.11.07-0230 Электроны сварочные для сварки никопированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм	кг			3,5		148,86			2 631,13
		Итого прямые затраты									45 927,69
62.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/Пр п.75а		%			2					767,51
	ФОТ										39 283,35
	Пр812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения		%			92		92			36 140,68
	Пр774-079.0 СП Оборудование общего назначения		%			49		49			19 248,84
		Всего по позиции						20 416,94			102 084,72
63	ТЛ 59.1.00.00 26_2637131 Качели парковые		шт			5		55 250,00			276 250,00
	932_15.06.2023_01	Цена=65000/1,2*1,02						55 250,00			276 250,00
		Всего по позиции						55 250,00			276 250,00
Итого по разделу 6 Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского):											1 146 879,74
Итого прямые затраты (справочно)											85 826,22
в том числе:											
Оплата труда рабочих											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									3 946,18
		Оплата труда машинистов (ОТм)									1 163,74
		Материалы									1 055 943,60
		Строительные работы									1 174 129,79
		в том числе:									
		оплата труда									47 450,74
		эксплуатация машин и механизмов									655,14
		оплата труда машинистов (ОТм)									255,87
		Материалы									1 051 822,79
		накладные расходы									44 367,15
		сметная прибыль									29 578,10
		Монтажные работы									102 084,72
		в том числе:									
		оплата труда									38 375,48
		эксплуатация машин и механизмов									3 291,04
		оплата труда машинистов (ОТм)									907,87
		Материалы									4 120,81
		накладные расходы									36 140,68
		сметная прибыль									19 248,84
		Итого ФОТ (справочно)									86 989,96
		Итого накладные расходы (справочно)									80 507,83
		Итого сметная прибыль (справочно)									48 826,94
		Итого по разделу 6 Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского)									1 276 214,51

Раздел 7. Туалет, ЛОС

64	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	2,4							
		Объем=4*0,15									733,93
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	2,04							733,93
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	0,85		2,04	0,00				249,55
		ЗМ									83,86
		3 ОТм(ЗТм)	чел.-ч	0,168		0,168	1 095,97				234,74
		91.06.05-057 Портучики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.час	0,07		0,168					499,14
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,168					15,43
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,4		0,96	13,78	1,12			14,81
		4 М									10,54
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,15		0,36	35,71	0,82			10,54
		Итого прямые затраты									1 077,88
		Итого	м3	1,15		2,76	0,00				0,00
		ФОТ	%	110		110					817,79
		Пр8/12-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					899,57
		Пр7/74-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					564,28
		Всего по позиции									1 069,05
65	ФЭСЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	2,76			2 184,44				1 725,71
		Всего по позиции									1 725,71
66	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: песчаник	100 м3	0,016							4 762,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.00-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	179		2,864					1 104,64
	ЗМ					2,864	0,00				1 104,64
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,45696					263,04
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	26,06		0,41696	622,62	1,23			319,32
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	26,06		0,41696					243,26
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,9		0,0144	1 167,70				21,82
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,9		0,0144					8,40
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,25		0,004	1 406,28	1,27			7,15
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25		0,004					2,00
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.час	9		0,144	10,37	1,22			1,82
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,35		0,0216	415,92				10,76
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,35		0,0216					9,38
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	4,3		0,0688	24,46	0,85			1,43
	4 М										36,81
	01.7.03.01-0001 Вода		м³	0,73		0,01168	35,71	0,82			0,34
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,24		0,00394	4,94	0,79			0,01
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м²	30		0,48	12,83	1,08			6,65
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	5		0,08	155,63	1,01			12,58
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,002		0,000032	70 296,20	1,07			2,41
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,01		0,00016	5 275,05	1,56			1,32
	08.3.03.06-0002 Проволока горючкатанная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0102		0,0001632	60 258,20	0,84			8,26
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественная влажность, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м³	0,04		0,00064	5 764,42	1,42			5,24
	Итого прямые затраты										1 766,81
Н	04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона		м³	101,5		1,624	0,00				0,00
Н	08.4.03.03 Арматура		т	8,1		0,1296	0,00				0,00
Н	11.1.03.06 Штук из досок		м²	3,6		0,0576	0,00				0,00
	ФОТ										1 367,68
	Пр8/12-006-0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					1 395,03
	Пр7/74-006-0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					793,25
	Всего по позиции										247 193,13
67	ФСБЦ.01.7.16.04-0132		М2			0,0576	12 000,01				13 560,01
	Штук опалубки линейный, крупнощитовой, комбинированный, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен, из стальных опалубочных профилей толщиной 2,5 мм, профилей переменычек толщиной 2 мм, с пазубой из ламинированной влагостойкой фанеры толщиной 18 мм, размеры 200х3000 мм										781,06
	Всего по позиции										3 965,09
68	ФСБЦ.08.4.03.03-0032		т			0,1296	64 493,00				50 304,64
	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм										6 519,47
	Всего по позиции										50 304,65
69	ФСБЦ.04.1.02.05-0009		м³			1,624	5 072,17				6 183,06
	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)										10 041,29
	Всего по позиции										6 183,06
70	ГЭСН10-02-050-02		10 м³			4					
	Прим. Установка блоков (контейнеров): с заделкой стыков										
	Объем=(4*2,5)/10										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14					5 876,36
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7 (гр 3,7)		чел.-ч	3,5		14					5 876,36
	ЭМ										909,05
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,6					350,05
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т		маш.час	0,15		0,6	1 167,70				909,05
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15		0,6					350,05
	4 М										1 397,86
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	3,05		12,2	72,97	1,07			952,58
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00148		0,00592	70 296,20	1,07			445,28
	Итого прямые затраты										8 533,32
	ФОТ										6 226,41
	Пр8/12-010-0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					6 724,52
	Пр7/74-010-0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					3 424,53
71	ТЛ 59.1.00.00_35_2637131 Комплект туалет на 4 кабинки (индивидуальное изготовление, с учетом сантехприборов)	компл.				1					2 294 388,86
	932_15.06.2023_01 Цена=674820,2525*4/1,2*1,02										2 294 388,86
	Всего по позиции										4 670,59
	Канализационный трубопровод (от туалета к ЛОС)										2 294 388,86
72	ГЭСН01-01-012-33 Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобиль-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3				0,021					
	Выемка										
	Объем=(1,4*0,3*50) / 1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,27804					98,23
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (гр 2)		чел.-ч	13,24		0,27804	0,00				98,23
	ЭМ										1 117,09
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,89208					520,46
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	9,34		0,19614	887,54				1 170,06
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,34		0,19614					229,50
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3		маш.час	33,14		0,69594	1 054,03	1,21			114,43
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	33,14		0,69594					887,59
	4 М										406,03
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м3	0,14		0,00294	2 184,44	0,79			5,07
	Итого прямые затраты										1 740,85
	ФОТ										618,69
	Пр8/12-001 1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92					569,19
	Пр7/74-001 1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					284,60
73	02-15-1-01-0001 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т				63					2 594,64
	Всего по позиции										123 554,29
	Объем=0,035*1000*1,8										55,13
	Всего по позиции										3 473,19
74	ГЭСН27-04-001-04 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3				0,015					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=(50*0,3*0,1)/100										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,324					118,89
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)		чел.-ч	21,6		0,324	0,00				118,89
	ЗМ										679,32
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,309					176,74
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,59		0,03885	887,54			1 576,16	61,23
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,59		0,03885				589,73	22,91
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	2,3		0,0345	1 299,64	1,25		1 624,55	56,05
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,3		0,0345				589,73	20,35
	91.06.05-011 Погрузчики одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	2,46		0,0369	1 408,28			1 138,93	42,03
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,46		0,0369				504,55	18,62
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	12,21		0,18315	2 391,60	1,14		2 726,42	499,34
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,21		0,18315				589,73	108,01
	91.13.01-038 Машинны поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	1,04		0,0156	1 043,14	1,27		1 324,79	20,67
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,04		0,0156				439,02	6,85
	4 М										3,22
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	7		0,105	35,71	0,82		30,71	3,22
	Итого прямые затраты										978,17
П.Н	02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород		м3	0		0	0,00			0,00	0,00
	ФОТ		%	147		147				295,63	434,58
	Пр8/12-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	134		134				396,14	
	Пр7/74-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					
	Всего по позиции									120 592,67	1 808,89
75	ФСБЦ-02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м3			1,5	2 184,44			1 725,71	2 568,57
	Объем=50*0,3*0,1										
	Всего по позиции									1 725,71	2 568,57
76	ГЭСН16-04-004-02 Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм		100 м			0,5					
	Объем=50 / 100										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			27,915				0,00	0,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	55,83		27,915	0,00			0,00	0,00
	ЗМ										219,58
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,1		0,05	0,00			765,82	38,29
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,18		0,09	0,00			1 515,08	136,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,18		0,09	0,00			499,18	44,93
	4 М										0,00
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,786		0,393	0,00	0,82		0,00	0,00
	01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,00286		0,00133	0,00	1,07		0,00	0,00
	01.7.19.02-0052 Копылца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм		100 шт	0,12		0,06	0,00	1,22		0,00	0,00
	Итого прямые затраты									219,58	
П.Н	18.1.02.01 Заведухи		шт	0		0	0,00			0,00	0,00
П.Н	23.1.02.07 Крепления		кг	0		0	0,00			0,00	0,00
Н	24.3.02.02 Трубы безапорные канализационные из полипропилена		м	99,8		49,9	0,00			0,00	0,00
П.Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам		шт	0		0	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Пр812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		121					
	Пр774-016.0 СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		72					
	Всего по позиции										219,58
77	ФССЦ-24.3.01.05-0020	Трубы ХПВХ, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), размер 110х3,3 мм	м	49,9		245,57					12 498,95
	Всего по позиции										12 498,95
78	ФССЦ-18.1.02.01-0018	Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем 31ч66р, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1 МПа (10 кгс/см2), номинальный диаметр 350 мм	шт	1		3 010,22					4 063,80
	Всего по позиции										4 063,80
Водопровод											
79	ГЭСН01-01-012-33	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, грунта грунтов: 3	1000 м3	0,0976							
	Выемка	Объем=(130*0,3*2,5) / 1000	чел.-ч	1,2909							456,06
	1 ОТ(3Т)	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)	чел.-ч	13,24							456,06
	ЭМ	3 ОТ(3Тм)	чел.-ч	1,2909		0,00					5 186,46
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		чел.-ч	9,34		887,54					1 170,06
	4-100-060 ОТ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,34		0,91065					583,42
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3		маш.час	33,14		3,23115		1 054,03	1,21		4 120,04
	4-100-060 ОТ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	33,14		3,23115					583,42
	4 М	Цебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	0,14		0,01365		2 184,44	0,79		1 725,71
	Итого прямые затраты										8 082,49
	ФОТ	Пр812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					2 872,47
	Пр774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					2 642,67
	Всего по позиции										1 321,34
80	02-16-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т	292,5							16 125,53
	Объем=0,1625*1000*1,8										56,13
	Всего по позиции										12 046,50
81	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,039							16 125,53
	Объем=(130*0,3*0,1) / 100		чел.-ч	0,8424							309,12
	1 ОТ(3Т)	1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч	21,6		0,00					309,12
	ЭМ	3 ОТ(3Тм)	чел.-ч	0,8424		0,8034					1 766,22
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,59		0,10101		887,54			455,51
											159,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П.Н	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,59		0,10101					59,57
	91.01.02-004 Авторейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	2,3		0,0897	1 299,64	1,25			145,72
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,3		0,0897	589,73				52,90
	91.06.05-011 Портучики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	2,46		0,09594	1 408,28				109,27
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,46		0,09594	504,55				48,41
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	12,21		0,47619	2 391,60	1,14			1 298,29
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,21		0,47619	589,73				280,82
	91.13.01-038 Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	1,04		0,04056	1 043,14	1,27			53,73
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,04		0,04056	439,02				17,81
	4 М										8,38
П.Н	01.7.03.01-0001 Вода		м3	7		0,273	35,71	0,82			8,38
	Итого прямые затраты		м3	0		0	0,00				2 543,23
	02.2.05.04 Шебенъ из плотных горных пород		м3	0		0	0,00				0,00
	ФОТ		%	147		147					768,63
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	134		134					1 129,89
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					1 029,96
	Всего по позиции						120 591,79				4 703,08
	82 ФСБЦ-02.2.05.04-2090 Щебенъ из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		м3	3,9		2 184,44					6 730,27
	Объем=130*0,3*0,1						1 726,71				6 730,27
	Всего по позиции						1 726,71				6 730,27
П.Н	83 ГЭСН16-04-003-01 Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 32 мм		100 м	1,3							
	Объем=130 / 100		чел.-ч	51,142		51,142					0,00
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	39,34		51,142	0,00				0,00
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	39,34		51,142	0,00				0,00
	ЭМ		маш.час	0,03		0,039	0,00				315,63
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01		0,013	765,82				29,87
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,41		0,533	1 515,08				19,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,41		0,533	499,18				286,06
	4 М						0,00				0,00
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,74		0,962	0,00	0,82			0,00
П.Н	01.7.15.07-0009 Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 8х60 мм		100 шт	1,44		1,872	0,00	1,07			0,00
	03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0026		0,00338	0,00	1,56			0,00
	07.2.07.11-0002 Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов		т	0		0	0,00	1,15			0,00
	07.2.07.11-0003 Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты		т	0		0	0,00	1,15			0,00
	14.1.06.04-0002 Клей для химической сварки труб и фитингов		л	0,081		0,1053	0,00	1,43			0,00
	Итого прямые затраты						0,00				315,63
	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0		0	0,00				0,00
	24.3.01.05 Трубы хлорированные поливинилхлоридные (ХПВХ)		м	82,2		119,86	0,00				0,00
	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части к трубам ХПВХ		шт	0		0	0,00				0,00
	ФОТ		%	121		121					0,00
П.Н	Пр/812-016-0-1 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		121					0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-016.0 СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
	Всего по позиции										
84	ФССЦ-24.3.01.05-0006	Трубы ХПВХ, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), размер 32х2,4 мм	м			130		38,92			242,79
	Всего по позиции										
85	ФССЦ-18.1.09.06-0004	Кран шаровой с муфтовыми окончаниями для склейки, номинальное давление 16 МПа, диаметр 32 мм	шт			1		378,37			385,94
	Всего по позиции										
Установка ЛОС											
86	ГЭСН01-01-012-33	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3			0,024					
	Выемка										
	Объем=24 / 1000										
	1 ОТ(3Т)										
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)										
	ЭМ										
	3 ОТМ(3Тм)										
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)										
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6										
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3										
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6										
	4 м										
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм										
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр8/12-001.1-1 НР Земельные работы, выполняемые механизированным способом										
	Пр774-001.1 СП Земельные работы, выполняемые механизированным способом										
	Всего по позиции										
87	02-15-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами (грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т			43,2					
	Объем=0,024*1000*1,8										
	Всего по позиции										
88	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3			0,9375					
	Объем=2,5*2,5*0,15										
	1 ОТ(3Т)										
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)										
	ЭМ										
	3 ОТМ(3Тм)										
	91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т										
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5										
	91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора										
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										4,12
	01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,15		0,140625	35,71	0,82		29,28	4,12
	Итого прямые затраты										421,05
Н	02.2.05.04 Щебень		М3	1,15		1,078125	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										319,45
	Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110		110				351,40	220,42
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69				992,87	1 860,53
	Всего по позиции					1,078125	2 184,44			1 059,06	1 860,53
89	ФСБЦ-02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		М3							1 726,71	1 860,53
	Всего по позиции					0,00625				1 726,71	1 860,53
90	ГЭСН06-01-001-16 Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских		100 М3								
	Объем=(2,5*2,5*0,1) / 100		Чел.-ч			1,11875					431,50
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			1,11875					431,50
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		Чел.-ч	179			0,00			385,70	141,52
	ЗМ										102,74
	3 ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,1785					124,73
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.час	26,06		0,162875	622,62	1,23		765,82	95,02
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	26,06		0,162875				583,42	8,52
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	0,9		0,005625	1 167,70			1 515,08	3,28
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,9		0,005625				583,42	2,79
	91.06.05-011 Подручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.час	0,25		0,0015625	1 408,28	1,27		1 788,52	0,78
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,25		0,0015625				499,14	0,71
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		Маш.час	9		0,05625	10,37	1,22		12,65	4,21
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	1,35		0,0084375	415,92			499,18	3,66
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	1,35		0,0084375				434,32	0,56
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.час	4,3		0,026875	24,46	0,85		20,79	14,38
	4 М										0,13
	01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,73		0,0045625	35,71	0,82		29,28	0,01
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,24		0,0015	4,94	0,79		3,90	2,60
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		М2	30		0,1875	12,83	1,08		13,86	4,91
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13А5, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	5		0,03125	155,63	1,01		157,19	0,94
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,002		0,0000125	70 296,22	1,07		75 216,93	0,51
	03.1.02.03-0011 Извешть строительная негашеная коковая, сорт I		т	0,01		0,0000625	5 275,05	1,56		8 229,08	3,23
	08.3.03.06-0002 Проволока горючегатакая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0102		0,0000638	60 259,20	0,84		50 616,89	2,05
	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	0,04		0,00025	5 784,42	1,42		8 785,48	690,14
	Итого прямые затраты					0,634375	0,00			0,00	0,00
Н	04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона		М3	101,5		0,050625	0,00			0,00	0,00
Н	08.4.03.03 Арматура		т	8,1		0,0225	0,00			0,00	534,24
Н	11.1.03.06 Штупы из досок		М2	3,6							544,92
	ФОТ										309,86
	Пр/812-008.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					247 187,20
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					1 544,92
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ФСБЦ-01.7.16.04-0132	Штгт опалубки линейный, крупношпигтовой, комбинированный, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен, из стальных опалубочных профилей толщиной 2,5 мм, профилей перемычек толщиной 2 мм, с палубой из ламинированной влагостойкой фанеры толщиной 18 мм, размеры 200х3000 мм	м2			0,0225	12 000,01		13 560,01		305,10
Всего по позиции											
92	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т			0,050625	64 493,00		50 304,54		2 546,57
Всего по позиции											
93	ФСБЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3			0,634375	5 072,17		6 183,06		3 922,38
Всего по позиции											
94	ГЭСНМЗТ-01-001-04	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,5 т	шт			1					
1 ОТ(3Т)											
1-100-36 Средний разряд работ 3,6 (ср 3,6)											
ЭМ											
3 ОТМ(3ТМ)											
91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т											
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6											
91.05.08-007 Краны на пневмокопесном ходу, грузоподъемность 30 т											
4-100-070 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 7											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4											
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки											
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А											
4 М											
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический											
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая											
01.7.03.04-0001 Электроэнергия											
01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки наклепированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, З50А, диаметр 4-5 мм											
08.1.02.11-0023 Поковки простые стальные (скобы, закрелы, хомуты), масса до 1,6 кг											
25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I											
Итого прямые затраты											
94.1 Приказ Министра Рв от Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы											
04.08.2022 № 42/Пр п.75а											
ФОТ											
Пр812-079-0-1 НР Оборудование общего назначения											
Пр774-079.0 СП Оборудование общего назначения											
Всего по позиции											
95	ТЦ.59.1.18.02_25_2637131 Установка Юнипос "Астра-20"		компл.			1			847 450,00		847 450,00
932_15.06.2023_01 Цена=997000/1,2*1,02											
Всего по позиции											
96	ГЭСН01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренажирующий песок	10 м3			1			847 450,00		847 450,00
Объем=10 / 10											
1 ОТ(3Т)											
Чел.-ч											
13,43											
4 352,93											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-10 Средний разряд работ 1.0 (ср 1)		чел.-ч	13,43		13,43		0,00			4 352,33
	ЭМ										527,70
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,93					435,23
	91.01.01-036 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	0,21		0,21		887,54		1 170,06	245,71
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,21		0,21				583,42	122,52
	91.08.09-023 Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок		маш.час	1,43		1,43		2,41		3,01	4,30
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин		маш.час	0,72		0,72		308,54		1,25	277,69
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,72		0,72					312,71
	Итого прямые затраты										5 315,86
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м³	10		10		0,00			0,00
	ФОТ										4 788,16
	Пр812-201.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89		89					4 261,46
	Пр774-001.4 С1 Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41		41					1 963,15
	Всего по позиции										11 540,47
	Песок природный для строительных работ I класса, повышенной крупности		м³			10		911,57			21 513,10
	Всего по позиции										21 513,10
	Итого по разделу 7 Туанет, ЛОС :										3 297 104,37
	Итого прямые затраты (справочно)										22 053,55
	в том числе:										14 379,53
	Оплата труда рабочих										5 910,45
	Эксплуатация машин										3 254 760,84
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										3 311 411,35
	Материалы										13 880,61
	Строительные работы										12 848,59
	в том числе:										5 435,61
	оплата труда										19 803,73
	эксплуатация машин и механизмов										10 632,78
	оплата труда машинистов (ОТМ)										28 122,90
	материалы										8 172,94
	накладные расходы										1 530,94
	сметная прибыль										474,84
	Итого ФОТ (справочно)										7 965,96
	Итого накладные расходы (справочно)										27 964,00
	Итого сметная прибыль (справочно)										27 559,69
	Итого по разделу 7 Туанет, ЛОС										14 870,19
											3 339 534,25

Раздел 8. Площадка для сбора ТБО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного Объем=4*1,5*0,15 1 ОТ(ЗТ)	МЗ			0,9					
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	0,85		0,765					275,22
		ЭМ	чел.-ч			0,765	0,00				275,22
		3 ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,063					93,58
		91.06.05-057 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	Маш.час	0,07		0,063	1 095,97				31,45
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,063					88,03
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	Маш.час	0,4		0,36	13,78	1,12			31,45
		4 М	МЗ	0,15		0,135	35,71	0,82			5,55
		01.7.03.01-0001 Вода	МЗ				29,28				3,95
		Итого прямые затраты	МЗ	1,15		1,035	0,00				404,20
		02.2.05.04 Щебень	МЗ								0,00
		ФОТ	%	110		110					306,67
		Пр812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					337,34
		Пр774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%								211,60
		Всего по позиции	МЗ			1,035	2 184,44			1 053,04	953,14
99	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	МЗ							1 728,71	1 786,11
		Всего по позиции	МЗ			0,006				1 728,71	1 786,11
100	ГЭСН08-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=(4*1,5*0,1)/100 1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,074					414,24
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	179		1,074	0,00			385,70	414,24
		ЭМ	чел.-ч								135,86
		3 ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,17136					98,64
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час			0,15636	622,62	1,23		765,82	119,74
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,15636				583,42	91,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,9		0,0054	1 167,70			1 515,08	8,18
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,0054				583,42	3,15
		91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.час	0,25		0,0015	1 408,28	1,27		1 788,52	2,66
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,0015				499,14	0,75
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	Маш.час	9		0,054	10,37	1,22		12,65	0,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	1,35		0,0081	415,92			499,18	4,04
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,0081				434,32	3,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.час	4,3		0,0258	24,46	0,85		20,79	0,54
		4 М	МЗ								13,80
		01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	0,73		0,00438	35,71	0,82		29,28	0,13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,00144	4,94	0,79		3,90	0,01
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	М2	30		0,18	12,83	1,08		13,86	2,49
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,03	155,63	1,01		157,19	4,72
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,002		0,000012	70 296,20	1,07		75 216,93	0,90
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашенная комова, сорт I	т	0,01		0,00006	5 275,05	1,56		8 229,08	0,49
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0000612	60 258,20	0,84		50 616,89	3,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,04		0,00024	5 764,42	1,42	8 185,48		1,96
	Итого прямые затраты										
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	101,5		0,609	0,00		0,00		662,54
Н	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,0486	0,00		0,00		0,00
Н	11.1.03.06	Циты из досок	м2	3,6		0,0216	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										512,88
	Пр812-006-0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			523,14		
	Пр774-006-0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			297,47		
101	ФСБЦ-017.16.04-0132	Шит опалубки линейный, крупнощитовой, комбинированный, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен, из стальных опалубочных профилей толщиной 2,5 мм, профилей перемычек толщиной 2 мм, с палубой из ламинированной влагостойкой фанеры толщиной 18 мм, размеры 200х3000 мм	м2			0,0216	12 000,01		13 560,01		282,90
	Всего по позиции										
	247	191,67							1 483,16		
102	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т			0,0486	64 483,00		50 304,54		2 444,80
	Всего по позиции										
	50	304,53							6 183,06		2 444,80
103	ФСБЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3			0,609	6 072,17		6 183,06		3 765,48
	Всего по позиции										
	6	183,06							6 183,06		3 765,48
104	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт			0,06					
	Объем=6 / 100										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,1384					824,78
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (гр 3)	чел.-ч			35,64	0,00		385,70		824,78
	ЭМ										1 963,56
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			1,3488					670,10
	91.04.01-031	Машины бурльно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час			10,93	1 809,97	1,24	1 996,36		1 309,21
	4-100-050	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			10,93			499,14		327,34
	91.14.01-003	Автомобетонсмесители, объем барабана 6 м3	маш.час			10,74	788,55	1,24	977,80		630,09
	4-100-050	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			10,74			499,14		321,65
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,81	415,92		499,18		24,26
	4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			0,81			434,32		21,11
	4 М										246,88
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3			0,13975	20 734,49	1,42	29 442,98		246,88
	Итого прямые затраты										
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,3804	0,00		0,00		3 705,32
Н	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		6	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										1 494,88
	Пр812-008-0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			1 350,24		
	Пр774-008-0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			926,83		
	Всего по позиции										
	100	373,17							55 491,98		5 078,63
105	ФСБЦ-23.3.08.01-0060	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 80х80 мм, толщина стенки 5 мм	т			0,09152	56 062,50		55 491,98		5 078,63
	Объем=2*4*11,44/1000										
	Всего по позиции										
	55	492,02							5 078,63		
106	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			0,3804	4 742,74		5 767,23		2 193,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по позиции										
107	ГЭСН10-01-070-07 Прим.	Устройство заборов (при установленных столбах): решетчатых высотой до 1,6 м Объем=(7*1,6)/100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 (ср 3,3) ЭМ 3 ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М	100 м2			0,112					2 193,65
			чел.-ч	87,7		9,8224	0,00		400,29		3 931,81
			чел.-ч			9,8224			81,69		44,75
			чел.-ч	0,32		0,03584	1 167,70		1 515,08		54,30
			чел.-ч	0,32		0,03584			583,42		20,91
			маш.час	0,49		0,05488	415,92		499,18		27,39
			чел.-ч	0,49		0,05488			434,32		23,84
			кВт-ч	3,228		0,361536	4,94	0,79	3,90		7 360,15
			кг	21,5		2,408	174,93	1,07	187,18		1,41
			т	0,0046		0,0005152	70 296,20	1,07	75 216,93		450,73
			м3	1,06		0,11872	16 496,03	1,42	23 424,36		38,75
			м3	1,54		0,17248	16 496,03	1,42	23 424,36		2 780,94
			т	0,003		0,000336	98 039,57	1,46	143 137,77		4 040,23
											48,09
		Итого прямые затраты									11 418,40
		Пр/812-010-0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108			3 976,56		3 976,56
		Пр/774-010-0 СП Деревянные конструкции	%	55		55			4 294,68		4 294,68
		Всего по позиции							159 823,13		17 900,19
108	ТЦ.59.1.00.00.25.7030301 2653_15.06.2023_01	Мусорный контейнер 1100 л Цена=35430/1,2*1,02 Приказ от 04.08.2020 № При установке лабораторного оборудования, производственного и хозяйственного инвентаря, на монтаж которых отсутствуют сметные нормы: если соответствующее лабораторное оборудование, производственный и хозяйственный инвентарь 421/пр п.120 (в ред. пр. № поставляются в собранном виде, при этом не требуется предварительная разборка и последующая сборка при монтаже, а также подключение к системам инженерно-технического обеспечения - 1% ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) 557/пр от 07.07.2022)	шт			3			30 115,50	1,01	91 249,97
		Всего по позиции							30 416,56		91 249,97
Итого по разделу в Площадка для сбора ТБО :											
		Итого прямые затраты (справочно)									123 002,20
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									5 446,05
		Эксплуатация машин									2 274,69
		Оплата труда машинистов (ОТм)									844,94
		Материалы									114 436,52
		Строительные работы									133 170,61
		в том числе:									
		оплата труда									5 446,05
		эксплуатация машин и механизмов									2 274,69
		оплата труда машинистов (ОТм)									844,94
		материалы									114 436,52
		накладные расходы									6 545,40
		сметная прибыль									3 623,01
		Итого ФОТ (справочно)									6 290,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)									6 545,40
		Итого сметная прибыль (справочно)									3 623,01
		Итого по разделу 8 Площадка для сбора ТБО									133 170,61
		Итого по смете:									32 062 800,00
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									941 828,00
		Эксплуатация машин									100 904,30
		Оплата труда машинистов (Отм)									43 153,62
		Материалы									30 976 914,08
		Строительные работы									33 310 895,18
		в том числе:									
		оплата труда									825 934,06
		эксплуатация машин и механизмов									86 397,25
		оплата труда машинистов (Отм)									36 718,74
		Материалы									30 937 798,27
		накладные расходы									862 760,74
		сметная прибыль									559 286,12
		Монтажные работы									343 615,32
		в том числе:									
		оплата труда									115 893,94
		эксплуатация машин и механизмов									14 507,05
		оплата труда машинистов (Отм)									4 434,88
		Материалы									39 115,81
		накладные расходы									110 702,51
		сметная прибыль									58 961,13
		Итого									33 664 510,50
		Итого ФОТ (справочно)									984 981,62
		Итого накладные расходы (справочно)									973 463,25
		Итого сметная прибыль (справочно)									618 247,25
		Компенсация НДС 20 % при УСНО 30976914,08*0,2									6 195 382,82
		ВСЕГО по смете									39 849 893,32

Составил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ [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/лр (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 122-128 Методики.

[illegible]



СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО "АСНОВА"
Бондаренко С.С.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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

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

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

Благоустройство общественной территории кольчурно исторического парка "Рафское" в п. Дальнеречинск Приморского края
(наименование стройки)

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

Устройство покрытия

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание ведомость объема работ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен
Декабрь 00.00.00

Сметная стоимость	47468,89 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	40817,41 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

1 778,45 тыс.руб.
297,96 тыс.руб.
5114,13 чел.-ч.
572,21 чел.-ч.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "АСНОВА"
Бондаренко И.С.

ГРАНД-Смета, версия 2022.3
Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/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 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр;
Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр;
Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр;
Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр

№ п/п	Основание	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. Участок №1 (вмещая на р. Уссури)											
Основание под стеной											
1	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=(973*0,15-16*14*0,15)/100 1 ОТ(3Т)	100 м3			1,1235					
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч	21,6		24,2676	0,00			366,95	8 905,00
		ЗМ	чел.-ч			24,2676					8 905,00
		3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			23,1441					50 880,91
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59		2,909865	887,54			1 576,16	13 237,25
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		2,909865				589,73	4 586,41
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3		2,58405	1 299,64	1,25		1 624,55	1 716,03
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		2,58405				589,73	4 197,92
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46		2,76381	1 403,28			1 336,93	1 523,89
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		2,76381				504,55	3 147,79
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21		13,717935	2 391,60	1,14		2 726,42	1 394,46
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		13,717935				589,73	37 400,85
		91.13.01-038 Машины поливомоенные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04		1,16844	1 043,14	1,27		1 324,79	8 089,88
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		1,16844				439,02	1 547,94
		4 М	чел.-ч								512,97
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	7		7,8645	35,71	0,86			241,52
		Итого прямые затраты									73 284,68
П/Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород ФОТ	м3	0		0	0,00				0,00
		Гр8/12-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					22 142,25
		Гр774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					32 549,11
		Всего по позиции									29 670,62
2	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем=816*0,1*1,26	м3			102,816	2 184,44			1 682,02	135 484,41
		Всего по позиции									172 938,57
3	ФСБЦ-02.2.05.04-2010	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 5(3)-10 мм Объем=816*0,05*1,26	м3			51,408	2 220,14			1 709,51	87 862,49
		Всего по позиции									172 938,57
4	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного Объем=11*10*0,15 1 ОТ(3Т) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2) ЗМ	м3			16,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			14,025					5 100,47
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	0,85		14,025	0,00			363,67	5 100,47
		ЗМ	чел.-ч								1 373,58
		3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			1,155					582,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	Маш.час	0,07		1,155	1 095,97		1 100,28		1 270,82
	4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		1,155			504,55		562,76
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	Маш.час	0,4		6,6	13,78	1,13	15,57		102,76
	4 М								76,01		76,01
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,15		2,475	35,71	0,86	30,71		76,01
	Итого прямые затраты										
	02.2.05.04	Щебень	М3	1,15		18,975	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										
	Пр812-008.0-1 НР	Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					5 683,23
	Пр774-008.0 СП	Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					6 251,55
											3 921,43
	Всего по позиции										
5	ФСБЦ.02.2.05.04-2090	Щебень на плотных горных породах для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	М3			18,975	2 184,44		1 682,02		31 916,33
	Всего по позиции										
									1 048,84		17 305,80
6	ГЭСН06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3			0,11			1 682,02		31 916,33
	Объем=(11*10*0,1)/100										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			19,69					7 676,74
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	179		19,69	0,00		389,88		7 676,74
	ЭМ										3 929,43
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			3,1416					1 827,97
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	26,06		2,8666	622,62		1 259,23		589,73
	4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	26,06		2,8666			589,73		1 690,52
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,9		0,099	1 167,70		1 626,54		161,03
	4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,9		0,099			589,73		58,38
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.час	0,25		0,0275	1 408,28		1 138,93		31,32
	4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,0275			504,55		13,88
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	Маш.час	9		0,99	10,37	1,25	12,96		12,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	1,35		0,1485	415,92		623,44		92,58
	4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,35		0,1485			439,02		65,19
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.час	4,3		0,473	24,46		46,43		21,96
	4 М										258,93
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,73		0,0803	35,71	0,86	30,71		2,47
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,24		0,0264	4,94		6,32		0,17
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	М2	30		3,3	12,83	1,24	15,91		52,50
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	5		0,55	155,63		155,00		85,25
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,00022	70 296,20	1,08	75 919,90		16,70
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01		0,0011	5 276,05	1,85	9 756,84		10,73
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатанная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,001122	60 256,20	0,86	51 822,05		58,14
	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	0,04		0,0004	5 764,42	1,3	7 493,75		32,97
	Итого прямые затраты										
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	М3	101,5		11,165	0,00		0,00		0,00
	08.4.03.03	Арматура	т	8,1		0,891	0,00		0,00		0,00
	11.1.03.06	Циты из досок	М2	3,6		0,396	0,00		0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ФОТ										9 504,71
	Пр812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102			102					9 694,80
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58			58					5 512,73
	Всего по позиции								262 732,73		28 900,80
7	ФСБЦ-01.7.16.04-0132	М2				0,396			12 000,01		5 464,80
	Щит опалубки линейный, крупнощитовой, комбинированный, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен, из стальных опалубочных профилей толщиной 2,5 мм, профилей переменной толщиной 2 мм, с пазубкой из ламинированной влагостойкой фанеры толщиной 18 мм, размеры 200х3000 мм										
	Всего по позиции								13 800,00		5 464,80
8	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	т				0,891			64 493,00		46 256,27
	2-2023 ред.2020 И9										
	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм								51 915,00		46 256,27
	Всего по позиции								51 915,01		46 256,27
9	ФСБЦ-04.1.02.05-0009	М3				11,165			6 072,17		72 192,39
	2-2023 ред.2020 И9										
	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)								6 466,00		72 192,39
	Всего по позиции								6 466,00		72 192,39
Площадь перед стеной											
10	ГЭСН27-04-001-04	100 м3				0,939					
	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня										
	Объем=(939*0,1)/100					20,2824					7 442,63
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				20,2824					7 442,63
	1-100-23 Средний разряд работ 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч			21,6		0,00				366,95
	ЗМ										
	3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				19,3434					11 063,45
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час			2,59		887,54		1 576,16		3 833,24
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			2,59		2,43201		589,73		1 434,23
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час			2,3		2,1597		1 299,64		3 508,54
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			2,3		2,1597		589,73		1 273,64
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час			2,46		2,30994		1 408,28		2 630,96
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			2,46		2,30994		504,55		1 165,48
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час			12,21		11,46519		2 391,60		31 258,92
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			12,21		11,46519		589,73		6 761,37
	91.13.01-038 Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час			1,04		0,97656		1 043,14		1 293,74
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			1,04		0,97656		439,02		428,73
	4 М								201,86		201,86
	01.7.03.01-0001 Вода	М3			7		6,573		35,71		201,86
	Итого прямые затраты	М3			0		0,00				61 233,24
	02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород										0,00
	ФОТ	%			147		147				18 506,08
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%			134		134				27 203,94
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%			134		134				24 798,15
	Всего по позиции								120 591,41		113 235,33
11	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	М3				118,314			2 184,44		199 006,51
	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм										
	Объем=939*0,1*1,26										
	Всего по позиции								1 682,02		199 006,51
12	ГЭСН27-04-001-01	100 м3				0,4695					
	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка										
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Объем=(939/0,05)/100										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				6,7608					2 480,88
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (гр 2,3)	чел.-ч	14,4			6,7608	0,00				2 480,88
	ЭМ										13 167,06
	3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч				6,51666					3 619,14
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77			0,831015	1 299,64	1,25			1 624,55
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77			0,831015					1 360,03
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29			2,014155	1 408,28				480,07
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29			2,014155					2 293,98
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08			3,32406	2 391,60	1,14			1 016,24
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08			3,32406					9 062,76
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74			0,34743	1 043,14	1,27			1 960,30
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74			0,34743					460,27
	4 М										152,53
	01.7.03.01-0001 Вода	м3		5		2,3475	35,71	0,86			72,09
	Итого прямые затраты	м3		0		0	0,00				19 339,17
П.Н	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3		0		0					0,00
	ФОТ	%	147			147					6 100,02
	Пр8/12-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	134			134					8 967,03
	Пр7/74-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134			134					8 174,03
	Всего по позиции						77 700,17				36 480,23
13	ФСБЦ-02.3.01.02-1104	Песок природный для строительных работ I класс, средний Объем=48,65*1,1	м3			53,615	573,70				1 382,81
	Всего по позиции										74 001,06
14	ГЭСН27-07-003-01	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором Объем=939/100	100 м2			9,39					74 001,06
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				430,062					160 628,16
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5 (гр 2,5)	чел.-ч	45,8			430,062	0,00				160 628,16
	ЭМ										22 030,91
	3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч				8,3571					4 206,69
	91.05.05-015 Коуны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38			3,5682	1 167,70				1 626,54
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38			3,5682					5 803,82
	91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	5,62			52,7718	41,05				2 104,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51			4,7889	415,92				13 241,50
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51			4,7889					2 985,59
	4 М										2 102,42
	04.3.01.12-0001 Раствор кладочный, цементно-известковый, М10	м3	0,05			0,4695	3 626,18	1,47			2 502,66
	Итого прямые затраты	м3					0,00				189 368,42
Н	05.2.04.04	Плиты бетонные тротуарные гладкие	м2	100		939					0,00
	ФОТ										164 834,85
	Пр8/12-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113			113					166 263,38
	Пр7/74-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77			77					126 922,83
	Всего по позиции										502 554,63
15	ФСБЦ-13.2.01.06-0663	Плита гранитная облицовочная пиленая, месторождение Емельяновское, размеры 400х600 мм, толщина 30 мм	м2			939	3 597,67				6 799,60
											6 384 824,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по позиции								6 739,60		6 384 824,40
16	ГЭСН27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт. Объем=168 / 10	10 м2			16,8					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			176,4					76 577,00
	1-100-39 Средний разряд, работы 3,9 (ср 3,9)		чел.-ч	10,5		176,4	0,00		434,11		76 577,00
	ЭМ										1 638,66
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,512					696,83
	91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,03		0,504	1 408,28		1 138,93		574,02
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	0,03		0,504			504,55		254,29
	91.08.09-002 Виброплиты электрические		маш.час	0,57		9,576	7,51	1,15	8,64		82,74
	91.13.01-038 Машины поливомочные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	0,03		0,504	1 043,14	1,27	1 324,19		667,69
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,504			439,02		221,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03		0,504	415,92		623,44		314,21
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,504			439,02		221,27
	4 М										1 199,90
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,2		3,36	35,71	0,86	30,71		103,19
	02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класса, средний		м3	0,05		0,84	565,20	2,31	1 305,61		1 096,71
	Итого прямые затраты		м2	10,2		171,36	0,00		0,00		80 112,39
Н	05.2.02.21 Плиты тротуарные										0,00
	ФОТ		%	113		113					77 273,83
	Пр612-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%								87 319,43
	Пр774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					59 500,85
	Всего по позиции								13 607,90		226 932,67
17	ФСБЦ.05.2.02.19-0023 2-2023 разд.2020 И9	Плита вибропрессованная тротуарная, форма квадрат, на бетоне, цветная, размеры 300х300х60 мм	м2			171,36	767,06		1 211,95		207 679,75
	Всего по позиции								1 211,95		207 679,75
18	ГЭСН27-02-011-01	Установка природных бортовых гранитных камней типа 3ГП Объем=144 / 100	100 м			1,44					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			144,432					54 891,38
	1-100-27 Средний разряд, работы 2,7 (ср 2,7)		чел.-ч	100,3		144,432	0,00		380,05		54 891,38
	ЭМ										18 484,01
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			14,8032					7 452,43
	91.06.05-041 Поручники теплоскопические, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м		маш.час	6,8		9,792	1 373,57		1 327,32		12 997,12
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	6,8		9,792			504,55		4 940,55
	91.06.05-056 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,3 м3, грузоподъемность 4 т		маш.час	2,14		3,0816	1 246,99		1 084,11		3 340,79
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	2,14		3,0816			504,55		1 554,82
	91.07.03-008 Бетономесители правитационные передвижные, объем барабана 250 л		маш.час	0,1		0,144	6,12	1,03	6,30		0,91
	4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 3		чел.-ч	0,1		0,144			389,88		56,14
	91.14.02-004 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т		маш.час	1,24		1,7856	963,47		1 175,65		2 099,60
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	1,24		1,7856			504,55		900,92
	91.21.15-001 Бензорезы, мощность двигателя 3 кВт (4 л.с.)		маш.час	1,06		1,5264	43,01		29,87		45,59
	4 М										331,47
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		0,1728	35,71	0,86	30,71		5,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения безвозвоачный М400 Д0 (СЕМ) 32,5Н)	т	0,03		0,0432	4 800,85		7 550,00		326,16
Итого прямые затраты											
Н	01.7.17.06	Диск отрезной алмазный	шт	0,01		0,0144	0,00		0,00		0,00
Н	02.3.01.02	Песок	м3	0,11		0,1584	0,00		0,00		0,00
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	7,95		11,448	0,00		0,00		0,00
Н	13.2.03.02	Камни бортовые гранитные пиленные	м	100		144	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										62 343,81
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			91 645,40		
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			83 540,71		
Всего по позиции											
19	ФСБЦ-13.2.03.02-0001	Камни бортовые из гранита, пиленные, месторождение Мансуровское, марка ГТ1, высота 300 мм, ширина 150 мм	м			144	1 874,07		3 541,99		510 046,56
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции							3 541,99		510 046,56
20	ФСБЦ-04.1.02.06-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В16 (М200)	м3			11,448	4 742,74		6 058,00		69 351,98
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции							6 058,00		69 351,98
21	ФСБЦ-02.3.01.02-1102	Песок природный для строительных работ I класс, мелкий	м3			0,1584	650,20		1 242,56		196,82
		Всего по позиции				0,0144	55 415,04		1 242,55		196,82
22	ФСБЦ-01.7.17.06-0013	Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 800 мм, сегмент 4,8х10х40 мм	шт			0,0144	55 415,04		70 518,80		1 015,47
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции							70 518,75		1 015,47

Судения амфитеатра

23	ГЭСН06-01-004-04	Устройство: железобетонных ступеней	м3			39,6					
	Прим.	Объем=1*3*1,2									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			491,04					191 446,68
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	12,4		491,04	0,00		399,88		191 446,68
		ЗМ									7 245,36
		3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч			7,92					3 536,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,396	1 167,70		1 626,54		644,11
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,396			589,73		233,53
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.час	2,28		90,288	10,37	1,25	12,96		1 170,13
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	2,28		90,288	8,54	0,96	8,20		740,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		7,524	415,92		623,44		4 690,76
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		7,524			439,02		3 303,19
		4 М									126 503,93
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0055		0,2178	35,71	0,86	30,71		6,69
		01.7.12.05-0053 Геополотно нетканое полиэфирное, иглопробивное, поверхность плотность 200 г/м2	м2	0,151		5,9796	28,13	1,05	29,54		176,64
		08.3.03.06-0001 Проволока вязальная	кг	0,3		11,88	83,06	0,86	71,43		848,59
		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		0,792	16 496,03		16 043,00		12 706,06
		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	0,38		15,048	5 764,42	1,3	7 483,75		112 765,95
Итого прямые затраты											
П,Н	01.7.16.04	Опалубка инвентарная (амортизация)	компл	0		0	0,00		0,00		0,00
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,015		40,194	0,00		0,00		0,00
Н	08.4.03.03	Арматура	т	0,023		0,9108	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										194 983,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр012-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					198 883,07
	Пр774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					113 090,37
	Всего по позиции										640 706,13
24	ТЦ 01.7.16.04.25_2537131 932_16.06.2023_01 Комплект уникальной опалубки для устройства монолитной жб конструкции аэрофиттеатра Цена=360000/1,2*1,02		копл.	1							306 000,00
	Всего по позиции										306 000,00
25	ГЭСН09-06-001-03 Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри здания		т	0,966							35 779,29
	1 ОТ(37)		чел.-ч	91,77							35 779,29
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		чел.-ч	95		0,00					530,00
	ЭМ		чел.-ч								192,93
	3 ОТ(37м)		чел.-ч	0,16		1 167,70					251,40
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16							91,15
	4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,24		415,92					144,54
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,24							101,78
	4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24							3,73
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,7		4,35		1,27			130,33
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	3,22		51,10		0,82			1 018,83
	4 М		м3	0,4		114,64					36,13
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		кг	0,45		41,38					35,21
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	2,919		4,94					17,82
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,6		142,68		1,04			516,04
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки никопропанованных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		т	0,00001		70 296,20		1,08			0,73
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0001		231 787,35		1,88			42,09
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый просмоленный, пропигианный, диаметр 26 мм		т	0,0001		307,84		0,9			5,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированной группа 1570-1770		10 м	0,0187							
	Н4мм2, диаметр 5,5 мм										
	08.3.03.06-0002 Проволока горнечекатанная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003		60 258,20		0,86			1,50
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горнечекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		136 760,00		0,99			253,73
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		51 280,15					37,48
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		128 113,86		1,28			73,10
	Итого прямые затраты		т	1		0,00					37 621,05
	07.2.07.13 Конструкции стальные		м								0,00
	ФОТ		%	93							35 972,22
	Пр812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93							33 454,16
	Пр774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62							22 302,78
	Всего по позиции										93 277,99
26	ФСБЦ07.2.07.04-0007 2-2023 ред.2020 И9 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,966		106 278,81					116 964,23
	Всего по позиции										121 070,63
27	ГЭСН11-01-033-02 Устройство покрытий: дощатых толщиной 36 мм		100 м2	0,33							7 732,49
	Объем=(113)/100		чел.-ч	19,833							7 732,49
	1 ОТ(37)		чел.-ч	60,1		0,00					255,73
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		чел.-ч								
	ЭМ		чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3 ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,6138					257,14
	91.06.06-048 Подъемники одномагнотные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,76		0,2508	37,32	1,26			11,79
	4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,76		0,2508					97,78
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,1		0,363	415,92				226,31
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,1		0,363					159,36
	91.21.07-001 Машины для остожки деревянных полов		маш.час	2,7		0,891	17,21	1,15			17,63
	4 М										37 116,30
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,63		0,2079	4,94				1,31
	01.7.15.06-0111 Воздух строительные		т	0,0262		0,008646	70 296,20	1,08			656,40
	11.1.01.04-0028 Доска для покрытия полов шпунтованная из древесины хвойных пород, толщина 35 мм, ширина без гребня 100-140 мм		м3	3,71		1,2243	23 084,60	1,29			36 458,59
	Итого прямые затраты										45 361,66
	ФОТ										7 989,63
	Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	112		112					8 948,39
	Пр/774-011.0 СП Полы		%	65		65					5 193,26
28	11.1.01.04-0025 2-2023 ред.2020 И9										59 503,31
	Доска для покрытия полов шпунтованная из древесины хвойных пород, толщина 35 мм, ширина без гребня 100-140 мм		м3			-1,2243	23 084,60				-36 458,59
	Всего по позиции										180 313,06
	Всего по позиции										29 779,13
29	ФСБД-11.1.01.04-0008 2-2023 ред.2020 И9										-36 458,59
	Доска террасная вельвет из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А		м3			1,2243	95 102,32				151 363,91
	Всего по позиции										123 633,02
	Всего по позиции										151 363,91
Подъезд к сцене для подвоза аппаратуры											
30	ГСОН27-04-012-01 Толщ. 10см										
	Устройство покрытий толщиной 15 см при укладке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2); однослойных		1000 м2			0,34					
	Объем=(5*4+40*3)/ 1000										
	1 ОТ(3т)		чел.-ч			16,83					6 396,24
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)		чел.-ч			16,83	0,00				6 396,24
	ЭМ										20 956,25
	3 ОТМ(3тм)		чел.-ч			16,0752					8 063,24
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	2,35		0,799	828,16	1,44			952,85
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,35		0,799					504,55
	91.01.02-004 Авторейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	0,36		0,1224	1 299,64	1,25			1 298,84
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,36		0,1224					589,73
	91.06.05-011 Погрузчики одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,17		1,4178	1 408,28				1 614,77
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	4,17		1,4178					504,55
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	26,1		8,874	1 373,91				11 501,50
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	26,1		8,874					504,55
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	10,6		3,604	1 349,63				4 680,12
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	10,6		3,604					504,55
	91.08.07-015 Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм		маш.час	1,1		0,374	1 790,51	1,25			837,06
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,1		0,374					504,55
	91.13.01-038 Машины поливомочные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	2,6		0,884	1 043,14	1,27			1 171,11
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,6		0,884					388,09
	4 М										153 506,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	20		6,8	35,71	0,86			208,83
	02.2.05.04-2014 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм		м3	10		3,4	3 136,45	0,72			7 678,02
	02.2.05.04-2062 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 10-20 мм		м3	15		5,1	3 136,45	0,72			11 517,02
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		м3	189		64,26	2 898,44	0,72			134 102,91
	Итого прямые затраты										188 922,51
	ФОТ										14 459,48
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					21 255,44
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					19 375,70
	Всего по позиции										229 563,69
	676 167,79										
31	ГЭСН27-04-012-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать	1000 м2			-0,34					
-5см	к нормам 27-04-012-01, 27-04-012-02, 27-04-012-03										
	Объем=(-5*4,40*3) / 1000										
	Корректировка толщины ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										
	ЗМ										
	3 ОТМ(ЗТМ)										
	91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,83		-4,267					-5 312,32
			маш.час		5	-1,411	1 408,28				-2 152,91
											-1 607,03
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,83		-1,411					-711,92
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	0,82		-1,394	1 373,91				-1 806,75
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,82		-1,394					-703,34
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	0,86		-1,462	1 349,63				-1 898,54
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,86		-1,462					-737,65
	4 М										-44 700,97
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		м3	12,6		-21,42	2 898,44	0,72			-44 700,97
	Итого прямые затраты										-52 166,20
	ФОТ										-2 152,91
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					-3 164,78
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					-2 884,90
	Всего по позиции										-58 215,88
	171 223,18										

32	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3			0,154					
		Объем=(154*0,1) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,3284					1 220,62
	1-100-23 Средний разряд работ 2,3 (гр 2,3)		чел.-ч	21,6		3,3284	0,00				1 220,62
	ЗМ										6 974,34
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			3,1724					1 814,44
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,59		0,39886	887,54				628,67
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,59		0,39886					235,22
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	2,3		0,3542	1 299,64	1,25			575,42
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,3		0,3542					208,88
	91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	2,46		0,37884	1 408,28				431,47
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,46		0,37884					191,14
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	12,21		1,88034	2 391,60	1,14			5 126,60
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,21		1,88034					1 108,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П/Н	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04		0,16016	1 043,14	1,27		1 324,79	212,18
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,16016				439,02	70,31
	4 М										33,11
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		1,078	35,71	0,86		30,71	33,11
	Итого прямые затраты										10 042,51
	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										3 035,06
	Пр812-021-0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				4 461,54	4 461,54
	Пр774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				4 066,98	4 066,98
	Всего по позиции										120 591,10
33	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3			9,702	2 184,44			1 682,02	16 318,96
Объем=154*0,05*1,26											
Всего по позиции											16 318,96
34	ФСБЦ-02.2.05.04-2010	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 5(3)-10 мм	м3			9,702	2 220,14			1 709,51	16 585,57
Объем=154*0,05*1,26											
Всего по позиции											16 585,57
35	ГЭСН14-01-037-05	Устройство покрытий: из готовых ковров насухо на комнату	100 м2			1,54				1 709,51	16 585,57
Прим. рулонное покрытие - искусственная трава											
Объем=154 / 100											
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			26,488				399,71	10 587,52
1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)			чел.-ч	17,2		26,488	0,00				10 587,52
ЭМ											505,39
3 ОТМ(3Тм)			чел.-ч			1,309				47,02	548,20
91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.час	0,35		0,539	37,32	1,26		389,88	210,15
4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0,35		0,539				623,44	480,05
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,5		0,77	415,92			439,02	338,05
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,5		0,77					
Итого прямые затраты											11 641,11
01.6.03.03 Ковровые покрытия			м2	102		157,08	0,00			0,00	0,00
ФОТ											11 135,72
Пр812-011-0-1 НР Полы			%	112		112				12 472,01	12 472,01
Пр774-011.0 СП Полы			%	65		65				7 238,22	7 238,22
Всего по позиции											20 358,01
36	ФСБЦ-01.6.03.03-1066	Трава искусственная (покрытие ковровое) нетканая, фибрированная, высота ворса 10 мм	м2			157,08	246,80			387,48	60 865,36
Всего по позиции											60 865,36
Итого по разделу 1 Участок №1 (выдан на р. Уссури) :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
9 589 761,87											
576 865,10											
185 184,61											
54 946,28											
8 772 765,88											
10 826 390,10											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого прямые затраты										949 387,14
П/Н	08.1.02.16 Свая стальная елиптовая, диаметр ствола 69 мм	шт	0			0	0,00			0,00	0,00
	ФОТ										
	Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы	%	117			117					
	Пр/774-005.1 СП Свайные работы	%	70			70					
	Всего по позиции								1 695,33		949 387,14
40	ФССП-08.1.02.16-0011 Сваи стальные винтовые, диаметр ствола 57 мм, с крепежом	компл				560	203,45		1 750,00		980 000,00
	Всего по позиции								1 750,00		980 000,00
41	ФССП-11.1.01.04-0009 Доска террасная вельвет из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А	м3				27,44	95 102,32		123 633,02		3 392 490,07
	Всего по позиции								123 633,02		3 392 490,07
42	ГЭСН10-02-041-01 Ограждение лестничных площадок перилами	100 м				0,77					
	Объем=77 / 100										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				20,328					8 225,12
	1-100-33 Средний разряд работы 3.3 (ср 3.3)	чел.-ч				20,328	0,00				8 225,12
	ЭМ										845,78
	3 ОТМ(37м)	чел.-ч				0,8239					411,61
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час				0,43	1 167,70				536,55
	4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч				0,43					195,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час				0,43	415,92				307,23
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,64					216,35
	4 М										445,45
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т				0,00762	70 296,20	1,08			445,45
	Итого прямые затраты										9 927,96
	ФОТ										8 636,73
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108			108					9 327,67
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55			55					4 750,20
	Всего по позиции								31 176,40		24 005,83
43	ФССП-11.1.01.15-0013 Поручни из древесины, сечение 44х54 мм	м				77	194,80		262,98		20 249,46
	Всего по позиции								262,98		20 249,46
44	ФССП-11.1.01.04-0009 Доска террасная вельвет из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А	м3				0,5775	95 102,32		123 633,02		71 398,07
	Всего по позиции								123 633,02		71 398,07
Дорожки из гальки											
45	ГЭСН27-07-016-01 Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см	100 м2				1,11					
	Объем=(373)/100										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				21,0123					7 916,80
	1-100-26 Средний разряд работы 2.6 (ср 2.6)	чел.-ч				21,0123	0,00				7 916,80
	ЭМ										3 612,32
	3 ОТМ(37м)	чел.-ч				2,775					1 378,30
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час				2,2	1 349,63				3 171,16
	4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч				2,2					1 232,11
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час				0,333	1 043,14	1,27			441,16
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,333					146,19
	4 М										31 778,97
	01.7.03.01-0001 Вода	м3				2,75	35,71	0,86			85,22

Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
02.2.05.04-2014	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм		МЗ	1		1,11	3 136,45	0,72	2 258,24		2 506,65
02.2.05.04-2110	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		МЗ	12,6		13,986	2 898,44	0,72	2 086,88		29 187,10
	Итого прямые затраты										44 686,39
	ФОТ										9 295,10
Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	113		113					10 503,46
Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					7 157,23
	Всего по позиции						56 168,54				62 347,08
46	02.2.05.04-2110	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм	МЗ			-13,986	2 898,44		2 086,88		-29 187,10
	Всего по позиции						2 086,88		2 258,24		-2 506,65
47	02.2.05.04-2014	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм	МЗ			-1,11	3 136,45		2 258,24		-2 506,65
	Всего по позиции						951,95		1 075,70		13 134,30
48	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	МЗ			12,21					
	2-2023 ред.2020 ИР	Объем=111'0,1*1,1									
	Всего по позиции						1 075,70				13 134,30
Дорожка за видовый											
49	ГЭСНЗТ-04-012-01	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²): однослойных	1000 МЗ			0,756					
	Толщ. 10см	Объем=(189*4) / 1000									
	1 ОТ(37)		чел.-ч			37,422					14 222,23
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч			49,5	0,00		380,05		14 222,23
	ЭМ										46 596,88
	3 ОТМ(37м)		чел.-ч			35,74368	828,16	1,44	1 192,55		17 928,84
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час			2,35			504,55		2 118,68
	4-100-050	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			1,7766			896,38		442,14
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час			0,36	1 299,64	1,25	1 624,55		160,50
	4-100-060	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			0,27216			589,73		3 590,50
	91.06.05-011	Перфораторы одноковшовые универсальные фронтальные пневмокабельные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.час			4,17	1 408,28		1 138,93		
	4-100-050	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			4,17			504,55		1 590,60
	91.08.03-013	Катки самоходные гравийно-вибрационные, масса 9 т	маш.час			26,1	1 373,91		1 296,09		25 573,93
	4-100-050	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			26,1			504,55		9 955,59
	91.08.03-016	Катки самоходные гравийно-вибрационные, масса 8 т	маш.час			10,6	1 349,63		1 299,59		10 406,38
	4-100-050	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			10,6			504,55		4 043,26
	91.08.07-015	Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм	маш.час			1,1	1 790,51	1,25	2 238,14		1 861,24
	4-100-050	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			1,1			504,55		419,58
	91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м ³	маш.час			2,6	1 043,14	1,27	1 324,79		2 604,01
	4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			2,6			439,02		862,94
	4 М										341 326,83
	01.7.03.01-0001	Вода	МЗ			20	35,71	0,86	30,71		464,34
	02.2.05.04-2014	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм	МЗ			10	3 136,45	0,72	2 258,24		17 072,29
	02.2.05.04-2062	Шебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 10-20 мм	МЗ			15	3 136,45	0,72	2 258,24		25 608,44

Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	02.2.05.04-21.10	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм	м3	189		142,884	2 898,44	0,72	2 086,88		298 181,76
		Итого прямые затраты									420 074,78
		ФОТ									32 151,07
	Пр812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					47 262,07
	Пр774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					43 082,43
		Всего по позиции									676 157,78
50	ГЭСН27-04-012-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-012-01, 27-04-012-02, 27-04-012-03	1000 м2			-0,756					
	-5см	Объем=(-189*4) / 1000									
		Корректировка толщины ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)									
		ЗМ									
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			-9,4878					-11 812,10
	91.06.05-011	Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	5	-3,1374	1 408,28				-3 573,28
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,83	5	-3,1374					-1 582,98
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,82	5	-3,0986	1 373,91				-4 017,36
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,82	5	-3,0986					-1 563,90
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	5	-3,2508	1 349,63				-4 221,46
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,86	5	-3,2508					-1 640,19
	4 М										-99 393,92
	02.2.05.04-21.10	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм	м3	12,6	5	-47,628	2 898,44	0,72			-89 393,92
		Итого прямые затраты									-115 993,09
	ФОТ										-4 787,07
	Пр812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					-7 036,99
	Пр774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					-6 414,67
		Всего по позиции									-129 444,75
Газон рулонный											
51	ГЭСН47-01-046-07	Устройство газонов из готовых рулонных заготовок: горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2	100 м2			7					
		Объем=700 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			349,86					136 403,42
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (гр 3)	чел.-ч	49,98		349,86	0,00				136 403,42
	ЗМ										1 298,29
	3 ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,98					430,24
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,14		0,98	1 043,14	1,27			1 298,29
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14		0,98					430,24
	4 М										3 112,21
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	10		70	35,71	0,86			2 149,70
	11.1.03.05-0074	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 4-6,5 м, ширина 100-250, толщина 20 мм, сорт IV	м3	0,014		0,098	7 555,00	1,3			9 821,50
		Итого прямые затраты									141 244,16
	16.2.01.02	Земля растительная	м3	10		70	0,00				0,00
	16.2.03.01	Газоны вполные в рулонах	м2	107		749	0,00				0,00
	16.3.02.01	Удобрения минеральные	кг	1		7	0,00				0,00
	ФОТ										136 833,66
	Пр812-041.0-1	НР Озеленение, Защитные песонасаждения	%	103		103					140 938,67
	Пр774-041.0	СП Озеленение, Защитные песонасаждения	%	72		72					98 520,24
		Всего по позиции									64 386,16
											380 703,07

Итого

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ФСБЦ-16.3.02.02-004 2-2023 ред.2020 И9	Удобрение органическое газонное	кг			7	37,10		48,23		337,61
		Всего по позиции							48,23		337,61
53	ФСБЦ-16.2.03.01-0001 2-2023 ред.2020 И9	Газон рулонный универсальный	м2			749	92,37		96,06		71 948,94
		Всего по позиции							96,06		71 948,94
54	ФСБЦ-16.2.01.02-0002 2-2023 ред.2020 И9	Земля растительная механизированной заготовки	м3			70	1 498,08		1 273,37		89 135,90
		Всего по позиции							1 273,37		89 135,90
Отсылка щебеночная зоны развалин											
55	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3			0,25					
		Объем=25 / 100	чел.-ч			5,4					1 981,53
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,4					1 981,53
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч			21,6	0,00				366,95
		ЭМ	чел.-ч								11 321,97
		3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			5,15					2 945,54
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час			0,6475	887,54		1 576,16		1 020,56
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			2,59			589,73		381,85
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час			2,3	1 299,64	1,25	1 624,55		934,12
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			2,3			589,73		339,09
		91.06.05-011 Портучки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час			2,46	1 408,28		1 138,93		700,44
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч			2,46			504,55		310,30
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час			12,21	2 391,60	1,14	2 726,42		8 322,40
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			12,21			589,73		1 800,15
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час			1,04	1 043,14	1,27	1 324,79		344,45
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч			1,04			439,02		114,15
		4 М	чел.-ч						53,74		53,74
		01.7.03.01-0001 Вода	м3			7	35,71	0,86	30,71		16 302,78
		Итого прямые затраты	м3			0	0,00		0,00		0,00
		Ци́пель из плотных горных пород	м3			0					4 927,07
		ФОТ	%			147			7 242,79		7 242,79
		Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%			134			6 602,27		6 602,27
		Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги	%			134					30 147,84
		Всего по позиции							120 591,36		53 849,57
56	ФСБЦ-02.06.04-2010	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 5(3)-10 мм	м3			31,5	2 220,14		1 709,51		53 849,57
		Объем=25*1,26									
		Всего по позиции							1 709,51		53 849,57
Дорожка прогулочная											
57	ГЭСН27-04-012-01 Толщ. 10см	Устройство покрытия толщиной 15 см при укате щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2); однослойных	1000 м2			0,945					
		Объем=(315*3) / 1000	чел.-ч			46,7775					17 777,79
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			46,7775			380,05		17 777,79
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч			49,5	0,00		58 246,10		58 246,10
		ЭМ	чел.-ч						22 411,06		22 411,06
		3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			44,6796	828,16	1,44	1 192,55		2 648,36
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час			2,35					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	2,35	2,22075					504,55		1 120,48
	91.01.02-004 Авторейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.час	0,36	0,3402			1 299,64	1,25	1 624,55		552,67
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,36	0,3402					589,73		200,63
	91.06.05-011 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	Маш.час	4,17	3,94065			1 408,28		1 138,93		4 488,12
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	4,17	3,94065					504,55		1 988,25
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	Маш.час	26,1	24,6645			1 373,91		1 296,09		31 967,41
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	26,1	24,6645					504,55		12 444,47
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	Маш.час	10,6	10,017			1 349,63		1 298,59		13 007,98
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	10,6	10,017					504,55		5 054,08
	91.08.07-015 Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм	Маш.час	1,1	1,0395			1 790,51	1,25	2 238,14		2 326,55
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	1,1	1,0395					504,55		524,48
	91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м³	Маш.час	2,6	2,457			1 043,14	1,27	1 324,79		3 255,01
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	2,6	2,457					439,02		1 078,67
	4 М										428 658,54
	01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	20	18,9			35,71	0,86	30,71		580,42
	02.2.05.04-2014 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм	МЗ	10	9,45			3 136,45	0,72	2 258,24		21 340,37
	02.2.05.04-2062 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 10-20 мм	МЗ	15	14,175			3 136,45	0,72	2 258,24		32 010,55
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм	МЗ	189	178,605			2 898,44	0,72	2 086,88		372 127,20
	Итого прямые затраты										525 093,49
	ФОТ	%	147	147							40 188,85
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%									59 077,61
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134	134							53 853,06
	Всего по позиции								675 157,84		638 024,16
58	ГЭСН27-04-012-04 На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-012-01, 27-04-012-02, 27-04-012-03 Объем=(315*3) / 1000	1000 м2		-0,945							
	Объем=(315*3) / 1000										-14 765,12
	Корректировка толщины ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										-5 983,84
	ЗМ	Чел.-ч		-11,85975							-4 466,60
	3 ОТМ(3тм)	Маш.час		-3,92175			1 408,28		1 138,93		
	91.06.05-011 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	Чел.-ч	0,83	-3,92175					504,55		-1 978,72
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,83	-3,92175					1 296,09		-5 021,70
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	Чел.-ч	0,82	-3,8745			1 373,91		504,55		-1 954,88
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,82	-3,8745					1 298,59		-5 276,82
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	Маш.час	0,86	-4,0635			1 349,63		504,55		-2 050,24
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,86	-4,0635					504,55		-124 242,40
	4 М	МЗ	12,6	-59,535			2 898,44	0,72	2 086,88		-124 242,40
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм										-144 991,38
	Итого прямые затраты										-5 983,84
	ФОТ	%	147	147							-8 796,24
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%									-8 018,35
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134	134							-161 805,95
	Всего по позиции								171 223,23		

Основание под павильон

41804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3			43					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			36,55					13 292,14
	1-100-22 Средний разряд работ 2,2 (ср 2,2)		чел.-ч	0,85		36,55	0,00				13 292,14
	ЭМ										3 579,64
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			3,01					1 518,70
	91.06.05-057 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т		маш.час	0,07		3,01	1 095,97				3 311,84
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,07		3,01					1 518,70
	91.08.09-024 Тракторы пневматические при работе от стационарного компрессора		маш.час	0,4		17,2	13,78	1,13			267,80
	4 М										198,08
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,15		6,45	35,71	0,86			198,08
	Итого прямые затраты										18 588,56
	02.2.05.04 Щебень		м3	1,15		49,45	0,00				0,00
	ФОТ										14 810,84
	Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110		110					16 291,92
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69					10 219,48
	Всего по позиции										45 099,96
60	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3			49,45	2 184,44				83 175,89
	Всего по позиции										1 682,02
	Итого по разделу 2 Участок №2 (включая на КНР) :										6 935 151,25
	Итого прямые затраты (справочно)										319 408,84
	в том числе:										116 483,04
	Оплата труда рабочих										44 635,45
	Эксплуатация машин										6 454 623,92
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										419 419,18
	Материалы										308 290,24
	Строительные работы										364 044,29
	в том числе:										419 419,18
	оплата труда										308 290,24
	эксплуатация машин и механизмов										419 419,18
	оплата труда машинистов (ОТМ)										308 290,24
	материалы										308 290,24
	накладные расходы										308 290,24
	сметная прибыль										308 290,24
	Итого ФОТ (справочно)										308 290,24
	Итого накладные расходы (справочно)										308 290,24
	Итого сметная прибыль (справочно)										308 290,24
	Итого по разделу 2 Участок №2 (включая на КНР)										7 662 860,57
Раздел 3. Участок №3 (внутрипарковые проезды)											
Асфальтирование проезда											
61	ГЭСН27-04-005-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных	1000 м2			2					
	Объем=2000 / 1000										21 364,20
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			57,2					21 364,20
	1-100-25 Средний разряд работ 2,5 (ср 2,5)		чел.-ч	28,6		57,2	0,00				21 364,20

Исход

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЭМ											
3 ОТМ(3ТМ)											
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	чел.-ч	61,6								78 614,41
	Маш.час	2,35									30 800,86
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,7								5 604,99
	Маш.час	2,35									2 371,39
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	чел.-ч	0,36								1 699,68
	Маш.час	0,36									424,61
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,72								8 405,30
	Маш.час	0,36									1 138,93
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	7,38								504,55
	Маш.час	3,69									3 723,58
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	3,69								1 296,09
	Маш.час	14,6									14 732,86
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	чел.-ч	14,6								18 699,70
	Маш.час	7,2									7 265,52
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	7,2								6 888,91
	Маш.час	2,6									2 282,90
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м³	чел.-ч	2,6								790 089,04
	Маш.час	2,6									1 228,40
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,6								788 940,64
	4 М										30,71
	01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	20								52 165,06
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм	МЗ	189								76 682,64
	Итого прямые затраты	%	147								69 901,18
	ФОТ	%	134								1 067 432,33
	Пр612-021.0-1 НР Автомобильные дороги										
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги										
	Всего по позиции										
62	ГЭСН17-04-005-02 Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см²): верхнего слоя двухслойных	1000 м²	2								533 716,17
	Толщ. 10см										
	Объем=2000 / 1000	чел.-ч	66								24 651,00
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	66								24 651,00
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5 (ср 2,5)	чел.-ч	33								122 253,93
	ЭМ										47 591,62
	3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч	94,46								1 624,55
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.час	1,6								5 198,56
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,2								1 887,14
	Маш.час	15,92									18 131,77
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	15,92								504,55
	Маш.час	7,96									61 953,10
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	7,96								24 117,49
	Маш.час	23,9									27 530,11
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	чел.-ч	47,8								10 666,46
	Маш.час	10,6									2 551,48
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	чел.-ч	21,2								575,19
	Маш.час	10,6									6 888,91
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	21,2								2 282,90
	Маш.час	0,57									858 430,44
	91.08.07-015 Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм	чел.-ч	1,14								1 842,60
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,57								
	Маш.час	2,6									
	91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м³	Маш.час	2,6								
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,6								
	4 М	МЗ	30								
	01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	60								

Иван

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
02.2.05.04-2062	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 10-20 мм		МЗ	15		30	3 136,45	0,72	2 258,24		67 747,20
02.2.05.04-2110	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		МЗ	189		378	2 898,44	0,72	2 086,88		788 840,64
Итого прямые затраты											1 052 926,99
ФОТ											72 242,62
Пр/812-021-0-1	НР Автомобильные дороги		%	147		147					106 196,65
Пр/774-021-0	СП Автомобильные дороги		%	134		134					96 805,11
Всего по позиции											1 255 928,75
63	ГЭСН127-04-005-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03	1000 м2	-2							
Объем—2000 / 1000											627 964,36
Корректировка толщин: ТЗ=5 (ОЗТ=5; ЗМ=5 к раск.; ЗМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)											
ЗМ											-31 248,93
3 ОТМ(ЗТМ)											-12 664,21
91.06.05-011	Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,0 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,83	5	-8,3	1 408,28		1 138,93		-9 453,12
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,83	5	-8,3			504,55		-4 187,77
91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	0,82	5	-8,2	1 373,91		1 206,09		-10 627,94
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,82	5	-8,2			504,55		-4 137,31
91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	0,86	5	-8,6	1 349,63		1 298,59		-11 187,87
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,86	5	-8,6			504,55		-4 339,13
4 М											-262 946,88
02.2.05.04-2110	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		МЗ	12,6	5	-126	2 898,44	0,72	2 086,88		-262 946,88
Итого прямые затраты											-308 860,02
ФОТ											-12 664,21
Пр/812-021-0-1	НР Автомобильные дороги		%	147		147					-18 616,39
Пр/774-021-0	СП Автомобильные дороги		%	134		134					-16 970,04
Всего по позиции											-342 446,45
64	ГЭСН127-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	2							
Толщ. 8см											171 223,23
Объем=2000 / 1000											
1 ОТ(ЗТ)											16 675,90
1-100-32	Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)		чел.-ч			41,72					16 675,90
ЗМ											128 097,51
91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)		чел.-ч	20,86		41,72	0,00		399,71		21 043,45
91.06.05-011	Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,0 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час								7,32
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч						1,50		1 252,82
91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин, производительность 350 т/ч		маш.час								555,01
4-100-070 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 7		чел.-ч						2 742,72		11 190,30
91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т		маш.час								2 566,52
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч						629,05		7 839,42
91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т		маш.час						1 831,64		2 159,47
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч						504,55		4 106,29
91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т		маш.час						1 359,70		1 523,74
4-100-050 ОТМ(ЗТМ)	Средний разряд машинистов 5		чел.-ч						504,55		7 975,18
Всего по позиции											1 334,21
Итого по позиции											1 334,21

10604

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П.Н	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59			5,18					3 054,80
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97			1,94	1 774,09		1 150,75		2 232,46
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97			1,94			589,73		1 144,08
	91.08.06-001 Нарезчики швов, максимальная глубина резки 240 мм, мощность 17,7 кВт (24 л.с.)	маш.час	1,52			3,04	181,30	1,19	215,75		655,88
	91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04			4,08	8 883,76	1,26	11 193,54		45 669,64
	4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	2,04			4,08			671,64		2 740,29
	91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04			4,08	59,52	1,27	75,59		308,41
	91.13.01-038 Машинные поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	3,1			6,2	1 043,14	1,27	1 324,79		8 213,70
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,1			6,2			439,02		2 121,92
	91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2			0,4	435,27	1,32	574,56		229,82
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,2			0,4			504,55		201,82
	91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	маш.час	3,71			7,42	4 141,29	1,25	5 176,61		38 410,45
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,71			7,42			589,73		4 375,80
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	1,15			2,3	2,11	1,2	2,53		5,82
	4 М										
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004			0,008	16 583,53	1,54	25 538,64		18 596,60
	01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52			41,04	36,31	0,86	31,23		204,31
	01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024			0,0048	907 036,67	1,24	1 124 725,47		1 281,68
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,012			0,024	89 330,06	1,08	96 476,46		5 398,68
	01.7.17.06-0061 Круг алмазный отрезной сегментный, диаметр 350 мм, толщина алмазной крошки 3,2 мм, высота алмазной крошки 8 мм	шт	0,782			1,564	4 728,65	1,25	5 910,81		2 315,44
	08.1.02.11-0001 Плиты из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0008			0,0016	55 898,18	0,74	41 384,65		9 244,51
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0008			0,0016	63 745,00		53 626,00		66,18
	85,80										
Итого прямые затраты											
П.Н	04.2.01.01 Смеси асфальтобетонные	т	0			0	0,00		0,00		184 413,46
	ФОТ										0,00
П.Н	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147			147					37 719,35
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134			134					55 447,44
Всего по позиции											
145 202,42											
65	ГЭСН27-06-030-01 При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-023-01	1000 м2				2					290 404,83
	Объем=2000 / 1000										
П.Н	Корректировка толщины П3=8 (ОЗП=8; ЗМ=8 к раск.; ЗПМ=8; МАТ=8 к раск.; Т3=8; Т3М=8)	чел.-ч				5,6					2 403,52
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				5,6					2 403,52
П.Н	1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	0,35			5,6	0,00		429,20		31 512,68
	ЗМ										4 237,68
П.Н	3 ОТМ(3Тм)	чел.-ч				7,52			1 138,93		2 004,52
	91.06.05-011 Потрушники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11			1,76	1 408,28				888,01
П.Н	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11			1,76			504,55		4 386,35
	91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 5 м, скорость укладки до 30 м/мин., производительность 350 т/ч	маш.час	0,1			1,6	2 646,78		2 742,72		1 006,48
П.Н	4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,1			1,6			629,05		17 909,66
	91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1			1,6	8 883,76	1,26	11 193,54		671,64
П.Н	4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 8	чел.-ч	0,1			1,6			75,59		120,94
	91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1			1,6	59,52	1,27			

11/02/2025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П/Н	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	Маш.час	0,1	8	1,6	1 043,14	1,27	1 324,79		2 119,66
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,1	8	1,6			439,02		702,43
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2 МПа (20 атм), производительность 60 м3/мин	Маш.час	0,06	8	0,96	4 141,29	1,25	5 176,61		4 669,55
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,06	8	0,96			589,73		566,14
	4 М										628,48
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	8	0,016	16 583,53	1,54	25 538,64		408,62
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	8	7,04	36,31	0,86	31,23		219,86
	Итого прямые затраты										38 782,36
	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	тм	0	8	0	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										6 641,20
66	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					9 782,56
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					8 699,21
	Всего по позиции								28 722,07		57 444,13
	ФСБЦ.04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка II	т			400	3 622,62		5 286,00		2 114 000,00
	2-2023	ред.2020 И9									
	Объем=2000*0,08*2,5										
	Всего по позиции								5 286,00		2 114 000,00
	ГЭСНЗ7-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			7,88					
	Объем=788 / 100										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			550,024					212 639,28
67	1-100-29	Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9)	Чел.-ч	69,8		550,024	0,00		386,60		212 639,28
	3М										8 014,96
	3 ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			5,122					2 973,09
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,61		4,8068	1 167,70		1 626,54		7 818,45
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,61		4,8068			589,73		2 834,71
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,04		0,3152	415,92		623,44		196,51
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,04		0,3152			439,02		138,38
	4 М										305 888,88
	01.7.15.06-0111	Грузовые строительные	т	0,001		0,00788	70 296,20	1,08	75 919,90		598,25
	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		46,492	4 742,74		6 058,00		281 648,54
Н	04.3.01.09-0014	Раствор готовый класочный, цементный, М100	м3	0,06		0,4728	3 778,62		5 565,00		2 631,13
	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 IV	м3	0,17		1,3396	12 065,00	1,3	15 684,50		21 010,96
	Итого прямые затраты										529 516,21
	13.2.03.02	Камни бортовые	м	100		788		0,00	0,00		0,00
	ФОТ										215 612,37
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					316 950,18
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					288 920,58
	Всего по позиции								144 084,64		1 135 386,97
	68	ФСБЦ.05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3		33,884	7 444,62		16 378,16		564 957,67
	2-2023	ред.2020 И9									
Дорожки из гальки	Объем=0,043*788										
	Всего по позиции								16 378,16		564 957,67
	69	ГЭСНЗ7-07-016-01	Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см	100 м2		9,66					
	Объем=966 / 100										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			182,8638					68 897,59
	Чел.-ч										
	182,8638										
	Чел.-ч										
	68 897,59										
	Чел.-ч										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-100-26 Средний разряд работы 2,6 (ср 2,6) ЭМ		чел.-ч	18,93		182,8638	0,00		376,77		68 897,58
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			24,15					31 436,87
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	2,2		21,252	1 349,63		1 298,59		11 994,98
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,2		21,252			504,55		27 597,63
	91.13.01-038 Машинны поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	0,3		2,898	1 043,14	1,27	1 324,79		10 722,70
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,3		2,898			439,02		3 839,24
	4 М										1 272,28
	01.7.03.01-0001 Вода		М3	2,5		24,15	35,71	0,86	30,71		276 562,94
	02.2.05.04-2014 Цебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм		М3	1		9,66	3 136,45	0,72	2 256,24		741,65
	02.2.05.04-2110 Цебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		М3	12,6		121,716	2 898,44	0,72	2 066,88		21 814,60
	Итого прямые затраты										254 006,69
	ФОТ										388 892,38
	Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадей и прочее		%	113		113					80 892,57
	Пр/774-021.1 ОП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадей и прочее		%	77		77					91 408,60
	Всего по позиции										62 287,28
70	02.2.05.04-2014 Цебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 5(3)-10 мм		М3			-9,66	3 136,45		56 168,66		542 588,26
	Всего по позиции								2 256,24		-21 814,60
71	02.2.05.04-2110 Цебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		М3			-121,716	2 898,44		2 258,24		-21 814,60
	Всего по позиции								2 086,88		-254 006,69
72	ФСБЦ.02.2.04.03-0003 Смесь песчано-гравийная природная		М3			106,26	951,95		2 086,88		-254 006,69
	2-2023 ред.2020 ИР								1 075,70		114 303,88
	Объем=966'0,1*1,1										
	Всего по позиции								1 075,70		114 303,88
Автопарковка											
73	Г3ОН27.04-005-03 Устройство оснований толщиной 16 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2); нижнего слоя двухслойных		1000 М2			0,87					
	Объем=870 / 1000										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			24,882					9 293,43
	1-100-25 Средний разряд работ 2,5 (ср 2,5)		чел.-ч	28,6		24,882	0,00		373,50		9 293,43
	ЭМ										34 197,27
	3 ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			26,796					13 398,36
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	2,35		2,0445	828,16	1,44	1 192,55		2 438,17
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,35		2,0445			504,55		1 031,55
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	0,36		0,3132	1 299,64	1,25	1 624,55		508,81
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,36		0,3132			589,73		184,70
	91.06.05-011 Портузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,0 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	3,69		3,2103	1 408,28		1 138,93		3 656,31
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	3,69		3,2103			504,55		1 619,76
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	14,6		12,702	1 373,91		1 296,09		16 462,94
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	14,6		12,702			504,55		6 408,79
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	7,2		6,264	1 349,63		1 298,59		8 134,37
	4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	7,2		6,264			504,55		3 160,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	10,6		9,222					
	91.08.07-015 Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм		маш.час	0,57		0,4959	1 790,51	1,25			4 652,96
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,57		0,4959					250,21
	91.13.01-038 Машин полнумоющие, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	2,6		2,262	1 043,14	1,27			2 996,67
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,6		2,262					993,06
	4 М										
	01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	30		26,1	35,71	0,86			373 417,24
	02.2.05.04-2062 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 10-20 мм		МЗ	15		13,06	3 136,45	0,72			801,53
	02.2.05.04-2110 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 40-80(70) мм		МЗ	189		164,43	2 898,44	0,72			29 470,03
	Итого прямые затраты										343 145,68
	ФОТ										458 023,23
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					31 425,54
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					46 195,54
	Всего по позиции										42 110,22
	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий		100 м			1,94					627 964,36
	Объем=194 / 100										546 328,99
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			135,412					52 350,28
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9)		чел.-ч	69,8		135,412	0,00				52 350,28
	ЗМ										386,60
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,261					1 973,23
	91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,61		1,1834	1 167,70				731,96
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61		1,1834					1 924,85
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04		0,0776	415,92				697,89
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04		0,0776					48,38
	4 М										34,07
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,001		0,00194	70 296,20	1,08			75 307,67
	04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		МЗ	5,9		11,446	4 742,74				147,28
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		МЗ	0,06		0,1164	3 778,62				69 339,87
	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 IV		МЗ	0,17		0,3298	12 065,00	1,3			647,77
	Итого прямые затраты										5 172,75
	Камень бортовые		М	100		194	0,00				130 363,14
	ФОТ										0,00
	Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					53 082,24
	Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					78 030,89
	Всего по позиции										71 130,20
	Камень бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)		МЗ			8,342	7 444,62				144 084,65
	Объем=0,043*194										16 376,16
	Всего по позиции										136 626,61
	Итого по разделу 3 Участок №3 (внутрипарковые проезды):										136 626,61
	Итого прямые затраты (справочно)										6 308 058,01
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										418 998,39
	Эксплуатация машин										444 439,09
	Оплата труда машинистов (Отм)										135 301,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы										5 309 319,32
	Строительные работы										7 792 027,62
	в том числе:										
	оплата труда										418 998,39
	эксплуатация машин и механизмов										444 439,09
	оплата труда машинистов (ОТм)										135 301,21
	материалы										5 309 319,32
	накладные расходы										787 316,91
	сметная прибыль										696 652,70
	Итого ФОТ (справочно)										554 299,60
	Итого накладные расходы (справочно)										787 316,91
	Итого сметная прибыль (справочно)										696 652,70
	Итого по разделу 3 Участок №3 (внутрипарковые проезды)										7 792 027,62

78	ГЭСНЗ7-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	1,82							
	Объем=(910*2)/100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	39,312							14 425,54
	1-100-23 Средний разряд работ 2,3 (ср 2,3)		чел.-ч	39,312		0,00					14 425,54
	ЗМ										366,95
	3 ОТм(ЗТм)		чел.-ч	37,492							82 423,90
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	4,7138		887,54					21 443,53
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	4,7138							7 429,70
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	2,3		1 299,64		1,25			2 779,87
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,3							6 800,37
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,4772		1 408,28					2 468,61
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,46							5 099,22
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	12,21		2 391,60		1,14			2 258,97
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,21							60 587,05
	91.13.01-038 Машинны поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	1,04		1 043,14		1,27			13 105,10
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,04							2 507,56
	4 М										830,98
	01.7.03.01-001 Воде		м3	7		35,71		0,86			391,25
	Итого прямые затраты										30,71
	02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород		м3	0		0,00					118 684,22
	ФОТ										0,00
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147							35 869,07
	Пр/774-021.0 СЛ Автомобильные дороги		%	134							52 727,53
	Всего по позиции										48 064,55
79	ФСБЦ4-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	229,32		2 184,44					120 691,37
	Объем=9*10*0,2*1,26										1 682,02
	Всего по позиции										219 476,30
80	ГЭСНЗ7-06-002-17	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами Толщ. 10см	1000 м2	0,227							385 720,83
	Объем=227 / 1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	68,554							26 502,98
	1-100-29 Средний разряд работ 2,9 (ср 2,9)		чел.-ч	302		0,00					26 502,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗМ										
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			10,94821					8 878,98
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	1,14		0,25878	1 167,70				4 888,31
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,14		0,25878					420,92
	91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т		маш.час	2,88		0,65376	1 406,28				152,61
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,88		0,65376					744,59
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.час	18,71		4,24717	8,54	0,96			329,85
	91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л		маш.час	6,25		1,41875	95,25	1,09			34,83
	91.13.01-038 Машинные поливомоечные, вместимость цистерны 6 м³		маш.час	22,3		5,0621	1 043,14	1,27			147,29
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	22,3		5,0621					6 706,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	3,2		0,7264	415,92				2 222,36
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,2		0,7264					452,87
	91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт		маш.час	18,71		4,24717	71,11				318,90
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	18,71		4,24717					372,26
	4 М										1 864,59
	01.2.01.01-1026 Битум нефтяной дорожный БНД 90/130		т	0,007		0,001589	23 188,21	1,09			21 514,33
	01.7.03.01-0001 Вода		м³	178		40,406	35,71	0,86			40,16
	01.7.20.08-0162 Ткань мешочная, ширина 950 мм, поверхностная плотность 190 г/м²		10 м²	11		2,497	592,04	1,88			1 240,87
	02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний		м³	40		9,08	565,20	2,31			2 779,26
	11.1.03.06-0014 Доска обрезная листовых пород (Береза), сухая, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 25, 32, 40 мм, сорт I		м³	0,24		0,05448	32 119,66	1,3			11 554,94
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м³	0,19		0,04313	5 764,42	1,3			2 274,84
	12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		м²	7,58		1,72066	47,57	1,61			323,21
	14.5.04.01-0011 Мастика битумкаучуковая строительная для герметизации швов		кг	130		29,51	43,60	2,23			131,79
	Цементобетонных покрытий										2 869,26
	Итого прямые затраты										61 784,60
Н	04.1.02.03 Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий		м³	204		46,308	0,00				0,00
П/Н	08.4.03.03 Арматура		т	0		0	0,00				0,00
Н	11.1.03.06 Цепи из досок		м²	12,2		2,7694	0,00				0,00
	ФОТ										31 391,29
	Пр/812-021-0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					46 145,20
	Пр/774-021-0 СП Автомобильные дороги		%	134		134					42 064,33
	Всего по позиции										660 767,09
81	ФСБЦ-04.1.02.03-0009		м³			46,308	5 403,45				149 994,13
	2-2023 ред.2020 ИБ										6 991,00
	аэродромных покрытий и оснований, класс В26 (М350)										323 739,23
	Всего по позиции										6 991,00
82	ГЭСН27-06-002-18		1000 м²			-0,227					323 739,23
	-10см										
	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 27-06-002-17										
	Объем=227 / 1000										
	Корректировка толщины ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗТМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)		чел.-ч			-12,031					-4 651,18
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			-12,031					-4 651,18
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9)		чел.-ч	5,3		-12,031	0,00				-649,28
	ЗМ										386,60
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			-3,0872					-1 372,45
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,05		-0,1135	1 167,70				-184,61
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05		-0,1135					-66,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	0,9		0,03402	1 167,70		1 626,54		55,33
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,9		0,03402			589,73		20,06
	91.06.05-011 Поручинии однокошковые универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.час	0,25		0,00945	1 408,28		1 138,93		10,76
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,25		0,00945			504,55		4,77
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		Маш.час	9		0,3402	10,37	1,25	12,96		4,41
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	1,35		0,05103	415,92		623,44		31,81
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	1,35		0,05103			439,02		22,40
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.час	4,3		0,16254	24,46		46,43		7,55
	4 м										
	01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,73		0,027594	35,71	0,86	30,71		88,99
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,24		0,009072	4,94		6,32		0,85
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		М2	30		1,134	12,83	1,24	15,91		0,06
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	5		0,189	155,63		155,00		18,04
	01.7.15.06-0111 Газоди строительные		т	0,002		0,0000756	70 296,20	1,08	75 919,90		29,30
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комова, сорт I		т	0,01		0,000378	5 275,05	1,85	9 758,84		5,74
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0102		0,0003856	60 258,20	0,86	51 822,05		3,69
	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	0,04		0,001512	5 764,42	1,3	7 493,75		19,98
	Итого прямые затраты										11,33
Н	04.1.02.05 Смеси бетонные тяжёлого бетона		М3	101,5		3,8367	0,00	0,00	0,00		4 705,44
Н	08.4.03.03 Арматура		т	8,1		0,30618	0,00	0,00	0,00		0,00
Н	11.1.03.06 Цилиндр из досок		М2	3,6		0,13608	0,00	0,00	0,00		0,00
	ФОТ										3 266,16
	Пр8/12-006-0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					3 331,48
	Пр7/74-006,0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					1 894,37
	Всего по позиции										
87	ФСБЦ-01.7.16.04-0132 Цит опалубки линейный, крупнощитовой, комбинированный, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен, из стальных опалубочных профилей толщиной 2,5 мм, профилей переменык толщиной 2 мм, с палубой из ламинированной влагостойкой фанеры толщиной 18 мм, размеры 200х3000 мм		М2			0,13608	12 000,01		262 732,54		9 931,29
	Всего по позиции										
88	ФСБЦ-08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		т			0,30618	64 493,00		13 800,04		1 877,91
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
89	ФСБЦ-04.1.02.05-0009 2-2023 ред.2020 И9		М3			3,8367	5 072,17		51 914,98		15 895,33
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										
	Итого по разделу 4 Участок №4 (Парковка и мангалыные зоны) :										24 808,10
	Итого прямые затраты (справочно)										787 435,95
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										41 388,31
	Эксплуатация машин										92 669,87
	Оплата труда машинистов (Озм)										25 870,09
	Материалы										627 507,68
	Строительные работы										969 669,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов									41 388,31
		оплата труда машинистов (ОТМ)									92 669,87
		материалы									25 870,09
		накладные расходы									627 507,66
		сметная прибыль									96 380,53
		Итого ФОТ (справочно)									85 852,89
		Итого накладные расходы (справочно)									67 258,40
		Итого сметная прибыль (справочно)									96 380,53
		Итого по разделу 4 Участок №4 (Парковка и мангалыные зоны)									85 852,89
											969 669,37
Раздел 5. Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КНР)											
90	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,5							
		Объем=(500*0,1)/100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	10,8							3 963,06
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч	21,6			0,00				3 963,06
		ЗМ									366,95
		3 ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			10,3					22 643,92
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59		1,295	887,54				1 576,16
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		1,295					2 041,13
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3		1,15	1 299,64	1,25			763,70
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		1,15					1 668,23
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46		1,23	1 408,28				678,19
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		1,23					1 400,98
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21		6,105	2 391,60	1,14			620,60
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		6,105					16 644,79
		91.13.01-038 Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04		0,52	1 043,14	1,27			3 600,30
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,52					688,89
		4 М									228,29
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	7		3,5	35,71	0,86			107,49
		Итого прямые затраты									107,49
		02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород	м3	0		0	0,00				32 605,55
		ФОТ									0,00
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					9 854,14
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					14 485,59
		Всего по позиции									13 204,55
91	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3	63			2 164,44				120 691,38
		Объем=500*0,1*1,26									1 682,02
		Всего по позиции									60 295,69
		Устройство деревянных тротуаров	100 м2	5							105 967,26
		Объем=500 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	283,4							106 776,62
		1-100-26 Средний разряд работы 2,6 (ср 2,6)	чел.-ч	56,68			0,00				106 776,62
		ЗМ									376,77
		3 ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			14,85					15 677,93
											7 483,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	1,28		6,4					
	4-100-060 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	1,28		6,4	1 167,70		1 626,54		10 409,86
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	1,69		8,45			589,73		3 774,27
	4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	1,69		8,45	415,92		623,44		5 283,07
	4 М								439,02		3 709,72
	01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		Т	0,00081		0,00405	50 508,54		57 708,00		492 994,36
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		Т	0,0069		0,0345	70 296,20	1,08	75 919,90		2 619,24
	11.1.02.05-0002 Проматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт III		МЗ	1,8		9	8 877,62	1,99	17 666,46		158 998,14
	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		МЗ	4,9		24,5	10 082,68	1,3	13 107,48		321 133,26
	Итого прямые затраты										612 922,90
	ФОТ										114 260,61
	Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	113		113					129 114,49
	Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					87 980,67
	Всего по позиции								166 003,61		830 018,06
93	ГЭСН05-01-082-01	Погружение винтовых свай длиной до 6 м, диаметром 89 мм на глубину 3 м гидравлическим на экскаваторе	шт			500					
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			155					0,00
	1-4-5 Затраты труда рабочих (ср 4,5)		Чел.-ч	0,31		155	0,00		0,00		0,00
	ЗМ										0,00
	91.04.01-090 Гидравлический (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т		Маш.час	0,09		45	0,00		0,00		0,00
	91.05.13-025 Крайны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т		Маш.час	0,01		5	0,00		0,00		0,00
	4 М										
	01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		МЗ	0,697		348,5	0,00		992,94		847 667,09
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		МЗ	10,73		5365	0,00		93,50		346 039,59
	14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, муниа, сурж железный		кг	0,0059		2,95	0,00		0,00		501 627,50
	Итого прямые затраты										0,00
ПН	08.1.02.16 Свая стальная винтовая, диаметр ствола 89 мм		шт	0		0	0,00		0,00		847 667,09
	ФОТ										0,00
	Пр/812-005.1-1 НР Свайные работы		%	117		117					
	Пр/774-005.1 СП Свайные работы		%	70		70					
	Всего по позиции								1 695,33		847 667,09
94	ФССП-08.1.02.16-0011	Сваи стальные винтовые, диаметр ствола 57 мм, с крепежом	компл			500			203,45		876 000,00
	Всего по позиции								1 750,00		876 000,00
95	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	МЗ			-24,5	10 082,68		13 107,48		-321 133,26
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции									
96	ФСБЦ-11.1.01.04-0009	Доска террасная вафель из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А	МЗ			24,5	95 102,32		123 633,02		3 029 008,99
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции							123 633,02		3 029 008,99
97	ГЭСН10-02-041-01	Отраждение лестничных площадок перилами	100 м			2,5					
	Объем=250 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			66					26 704,92
	1-100-33 Средний разряд работы 3.3 (ср 3.3)		Чел.-ч	26,4		66	0,00		404,62		26 704,92
	ЗМ										2 746,03
	3 ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			2,675			1 336,39		1 336,39
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	0,43		1,075	1 167,70		1 626,54		1 748,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,43		1,075			589,73		633,96
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,64		1,6		415,92	623,44		997,50
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,64		1,6			439,02		702,43
	4 м										1 446,27
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00762		0,01905		70 296,20	1,08		1 446,27
	Итого прямые затраты								75 919,90		32 233,61
	ФОТ										28 041,31
	Пр/812-010-0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108			30 284,61		15 422,72
	Пр/774-010-0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					77 940,34
	Всего по позиции								31 176,38		262,98
98	ФСБЦ-11.1.01.15-0013 Поручни из древесины, сечение 4х54 мм		м			250		194,80			65 745,00
	2-2023 ред.2020 ИР										65 745,00
	Всего по позиции								262,98		65 745,00
98	ФСБЦ-11.1.01.04-0009 Доска террасная вельвет из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А		м3			1,875		96 102,32			231 611,91
	2-2023 ред.2020 ИР								123 633,02		231 611,91
	Объем=250*3*0,05*0,05										
	Всего по позиции								123 633,02		231 611,91
Итого по разделу 5 Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КНР):											
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											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 5 Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КНР)											
5 802 321,68											

Раздел 6. Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского)											
100	ГЭННЗТ-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3			0,628					
		Объем=((430+196)*0,1)/100									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			13,5216					4 961,75
	1-100-23 Средний разряд работы 2.3 (ср 2.3)		чел.-ч			13,5216		0,00			4 961,75
	ЭМ								366,95		28 350,20
	3 ОТм(3Тм)		чел.-ч			12,8956					7 375,63
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час			2,59		887,54			1 576,16
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч			2,59		1,62134			2 555,49
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час			2,3		1,4398			956,15
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч			2,3		1 299,64			2 339,03
									589,73		849,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-011	Полученки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46		1,53996	1 408,28		1 138,93		1 753,91
	4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		1,53996			504,55		776,99
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21		7,64346	2 391,60	1,14	2 726,42		20 839,28
	4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		7,64346			589,73		4 507,58
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04		0,65104	1 043,14	1,27	1 324,79		862,49
	4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,65104			439,02		295,82
	4 М										134,57
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		4,382	35,71	0,86	30,71		134,57
	Итого прямые затраты										40 822,15
П/Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										0,00
	Пр8/12-021.0-1 НР	Автомобильные дороги	%	147		147			12 337,38		18 135,95
	Пр7/74-021.0 СП	Автомобильные дороги	%	134		134			16 532,09		16 532,09
101	ФСБЦ.02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм Объем=626'0,1'1,26	м3			78,876	2 184,44		120 591,36		75 490,19
	Всего по позиции								1 682,02		132 671,01
102	ГЭСН27-07-004-01	Устройство деревянных тротуаров Объем=626 / 100	100 м2			6,26			1 682,02		132 671,01
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			354,8168					133 684,33
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6 (ср 2,6)	чел.-ч	56,68		354,8168	0,00		376,77		133 684,33
	ЗМ										19 628,76
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			18,5922					9 369,96
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,28		8,0128	1 167,70		1 626,54		13 033,14
	4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,28		8,0128			589,73		4 725,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,69		10,5794	415,92		623,44		6 595,62
	4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,69		10,5794			439,02		4 644,57
	4 М										604 696,40
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00081		0,0050706	50 508,54		57 708,00		292,61
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0069		0,043194	70 296,20	1,08	75 919,90		3 279,28
	11.1.02.05-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт III	м3	1,8		11,268	8 877,62	1,99	17 666,46		199 066,67
	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	4,9		30,674	10 082,68	1,3	13 107,48		402 056,84
	Итого прямые затраты										767 379,46
	ФОТ										143 054,29
	Пр8/12-021.1-1 НР	Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			161 651,35		110 151,80
	Пр7/74-021.1 СП	Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					
	Всего по позиции								166 003,61		1 039 182,60
103	ГЭСН05-01-082-01	Погружение винтовых свай длиной до 6 м, диаметром 89 мм на глубину 3 м гидравлическим на экскаваторе	шт			626					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			194,06			0,00		0,00
	1-4-5	Затраты труда рабочих (ср 4,5)	чел.-ч	0,31		194,06	0,00		0,00		0,00
	ЗМ										0,00
	91.04.01-090	Гидравлические (гидробуры) на базе экскаватора Массей С-7 Т	маш.час	0,09		56,34	0,00		0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.13.025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	маш.час	0,01		6,26	0,00				0,00
	4 м										
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газоборозный технический	м3	0,697		436,322	0,00				1 061 279,20
	01.3.02.08-0001	Кислород газоборозный технический	м3	10,73		6716,98	0,00				433 241,57
	14.4.02.04-0142	Крапка масляная земляная МА-0115, муфта, сурок железный	кг	0,0059		3,6934	0,00				628 037,63
		Итого прямые затраты									0,00
П.И	08.1.02.16	Свая стальная винтовая, диаметр ствела 89 мм	шт	0		0	0,00				1 061 279,20
	ФОТ										0,00
	Пр8/12-005,1-1	НР Свайные работы	%	117		117					
	Пр774-005,1	СП Свайные работы	%	70		70					
104	ТС	Всего по позиции							1 695,33		1 061 279,20
		Свая стальные винтовые, диаметр ствола 57 мм, с крепежом	компл			626	203,45		1 750,00		1 095 500,00
105	11.1.03.06-0078	Всего по позиции									
	2-2023 ред.2020 И9	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3			-30,674	10 082,68		1 750,00		1 095 500,00
		Всего по позиции							13 107,48		-402 058,84
106	ФСБЦ-11.1.01.04-0009	Доска террасная вельвет из лиственницы, толщина 27 мм, ширина 140-190 мм, длина 2-4 м, сорт А	м3			30,674	95 102,32		13 107,48		-402 058,84
	2-2023 ред.2020 И9	Всего по позиции							123 633,02		3 792 319,26
		Итого по разделу 6 Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского):							123 633,02		3 792 319,26
		Итого прямые затраты (справочно)									6 487 912,23
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									138 646,08
		Эксплуатация машин									47 978,96
		Оплата труда машинистов (ОТм)									16 745,59
		Материалы									6 284 541,60
		Строительные работы									179 787,30
		в том числе:									126 683,89
		оплата труда									155 391,67
		эксплуатация машин и механизмов									179 787,30
		оплата труда машинистов (ОТм)									126 683,89
		материалы									155 391,67
		накладные расходы									126 683,89
		сметная прибыль									179 787,30
		Итого ФОТ (справочно)									126 683,89
		Итого накладные расходы (справочно)									126 683,89
		Итого сметная прибыль (справочно)									126 683,89
		Итого по разделу 6 Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского)									6 794 383,42
Раздел 7. Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак)											
107	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3			0,28					
		Объем=(280*0,1)/100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,048					2 219,31
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	чел.-ч			6,048					2 219,31
		ЗМ				21,6	0,00		366,95		12 680,59
		3 ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,768					3 299,00
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час			0,7252	887,54		1 576,16		1 143,03
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч			0,7252			589,73		427,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.час	2,3		0,644	1 299,64	1,25	1 624,55		1 046,21	
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	2,3		0,644			589,73		379,79	
	91.06.05-011	Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.час	2,46		0,6888	1 408,28		1 138,93		784,45	
	4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	2,46		0,6888			504,55		347,53	
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	Маш.час	12,21		3,4188	2 391,60	1,14	2 726,42		9 321,06	
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	12,21		3,4188			589,73		2 016,17	
	91.13.01-038	Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	Маш.час	1,04		0,2912	1 043,14	1,27	1 324,79		385,78	
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	1,04		0,2912			439,02		127,84	
	4 М										60,19	
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	7		1,96	35,71	0,86	30,71		60,19	
ПН	Итого прямые затраты		М3	0		0	0,00		0,00		18 259,09	
	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	М3	0		0					0,00	
	ФОТ										5 518,31	
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			8 111,92		8 111,92	
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			7 394,54		7 394,54	
	Всего по позиции		М3				2 164,44		120 591,25		33 765,56	
	108	ФСБЦ-02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	М3			35,28	2 164,44		1 682,02		59 341,67
	Объем=280*0,1*1,26								1 682,02			
	Всего по позиции								1 682,02		59 341,67	
	109	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,14					59 341,67
	Объем=(280*0,05) / 100											
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			2,016					739,77	
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3 (ср 2,3)	Чел.-ч	14,4		2,016	0,00		366,95		739,77	
	3 ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			1,9432					3 926,28	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.час	1,77		0,2478	1 299,64	1,25	1 624,55		1 079,19	
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	1,77		0,2478			589,73		402,56	
	91.06.05-011	Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.час	4,29		0,6006	1 408,28		1 138,93		684,04	
	4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	4,29		0,6006			504,55		303,03	
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	Маш.час	7,08		0,9912	2 391,60	1,14	2 726,42		2 702,43	
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	7,08		0,9912			589,73		584,54	
ПН	91.13.01-038	Машини поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	Маш.час	0,74		0,1036	1 043,14	1,27	1 324,79		137,25	
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,74		0,1036			439,02		45,48	
	4 М										21,50	
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	5		0,7	35,71	0,86	30,71		21,50	
	Итого прямые затраты		М3	0		0	0,00		0,00		5 766,74	
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	М3	0		0					0,00	
	ФОТ										1 818,96	
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2 673,87		2 673,87	
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			2 437,41		2 437,41	
	Всего по позиции		М3				15,4	573,70		77 709,14		10 878,02
110	ФСБЦ-02.3.01.02-1104	Песок природный для строительных работ I класс, средний	М3			15,4	573,70		1 382,81		21 295,27	
Объем=14*1,1								1 382,81				
Всего по позиции								1 382,81		21 295,27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	ГЭСН27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладе на 1 м2: 40 шт. Объем=280 / 10	10 м2			28					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			294					127 628,34
	1-100-39 Средний разряд работы 3,9 (ср 3,9)		чел.-ч	10,5		294	0,00		434,11		127 628,34
	ЭМ		чел.-ч								2 731,10
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			2,52			1 161,38		956,70
	91.06-05-011 Потружении одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,03		0,84	1 408,28		1 136,93		
	4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,03		0,84			504,55		423,82
	91.08-09-002 Виброплиты электрические		маш.час	0,57		15,96	7,51	1,15	8,64		137,89
	91.13-01-038 Машинны поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	0,03		0,84	1 043,14	1,27	1 324,79		1 112,82
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,84			439,02		368,78
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03		0,84	415,92		623,44		523,69
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,84			439,02		368,78
	4 М										1 999,83
	01.7.03-01-0001 Вода		м3	0,2		5,6	35,71	0,86	30,71		17,98
	02.3.01-02-118 Песок природный для строительных работ II класс, средний		м3	0,05		1,4	565,20	2,31	1 305,61		1 827,85
	Итого прямые затраты										133 520,65
	05.2.02.21 Плитки тротуарные		м2	10,2		285,6	0,00		0,00		0,00
	ФОТ		%	113		113					128 789,72
	Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					145 532,38
	Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					99 168,08
	Всего по позиции								13 507,90		378 221,11
112	ФСБЦ-05.2.02.19-0023 2-2023 ред.2020 ИР	Плитка вибропрессованная тротуарная, форма квадрат, на бетон цементе, цветная, размеры 300х300х60 мм	м2			285,6	767,06		1 211,95		346 132,92
	Всего по позиции								1 211,95		346 132,92
113	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			0,56					
	Объем=56 / 100		чел.-ч			39,088					15 111,42
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			39,088	0,00		369,60		15 111,42
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9)		чел.-ч	69,8							569,60
	ЭМ		чел.-ч								211,28
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,364			1 626,54		555,63
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,61		0,3416	1 167,70		589,73		201,45
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61		0,3416			623,44		13,97
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04		0,0224	415,92		439,02		9,83
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04		0,0224					21 738,29
	4 М										42,52
	01.7.15-06-0111 Гвозди строительные		т	0,001		0,00056	70 296,20	1,08	75 919,90		20 015,63
	04.1.02-05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	5,9		3,304	4 742,74		5 565,00		186,98
	04.3.01-09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,06		0,0336	3 778,62		15 684,50		1 493,16
	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 IV		м3	0,17		0,0952	12 065,00	1,3			
	Итого прямые затраты										37 630,59
	13.2.03.02 Камни бортовые		м	100		56	0,00		0,00		0,00
	ФОТ										15 322,70

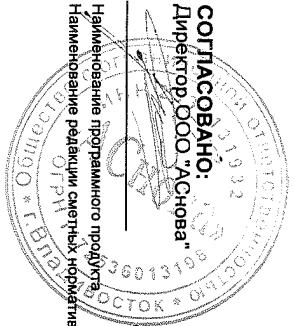
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные Дороги		%	147		147					22 524,37
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные Дороги		%	134		134					20 532,42
	Всего по позиции										
114	ФСБЛ-05.2.03.03-0011 Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)		М3		2,408		7 444,62		144 084,61		80 687,38
2-2023 ред.2020 ИР	Объем=0,043*56								16 378,16		39 438,61
	Всего по позиции								16 378,16		39 438,61
Итого по разделу 7 Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак) :											
	Итого прямые затраты (справочно)										661 385,54
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										145 698,84
	Эксплуатация машин										19 907,57
	Оплата труда машинистов (Отм)										5 750,85
	Материалы										480 028,28
	Строительные работы										969 760,53
	в том числе:										
	оплата труда										145 698,84
	эксплуатация машин и механизмов										19 907,57
	оплата труда машинистов (Отм)										5 750,85
	материалы										490 028,28
	накладные расходы										178 842,54
	сметная прибыль										129 532,45
	Итого ФОТ (справочно)										151 449,69
	Итого накладные расходы (справочно)										178 842,54
	Итого сметная прибыль (справочно)										129 532,45
	Итого по разделу 7 Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак)										969 760,53
Итого по счету:											
	Итого прямые затраты (справочно)										36 281 533,90
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										1 778 450,16
	Эксплуатация машин										947 731,02
	Оплата труда машинистов (Отм)										297 960,93
	Материалы										33 257 391,79
	Строительные работы										40 817 413,39
	в том числе:										
	оплата труда										1 778 450,16
	эксплуатация машин и механизмов										947 731,02
	оплата труда машинистов (Отм)										297 960,93
	материалы										33 257 391,79
	накладные расходы										2 561 835,62
	сметная прибыль										1 974 043,87
	Итого ФОТ (справочно)										2 076 411,09
	Итого накладные расходы (справочно)										2 561 835,62
	Итого сметная прибыль (справочно)										1 974 043,87
	Компенсация НДС 20 % при УСНО МАТ-0,2 33257391,79*0,2										6 651 478,36
	ВСЕГО по счету										47 468 891,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			[должность, подпись (инициалы, фамилия)]								
			[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)

з 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.



Фендрикова С.С.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 3 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правил мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Благоустройство общественной территории колхозно исторического парка "рафское" в п. Дальнеречинск Приморского края
(наименование стройки)

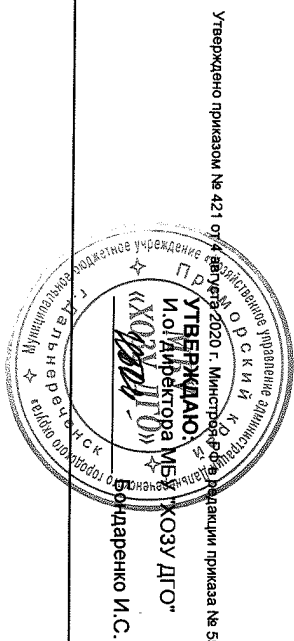
ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01-01-01
(наименование объекта капитального строительства)

Подготовительные работы
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	Ведомость объема работ	(проектная и (или) иная техническая документация)
Составлен(а) в текущем уровне цен	Декабрь 00.00.00	
Сметная стоимость	1431,76 тыс.руб.	
в том числе:		
строительных работ	1374,00 тыс.руб.	
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	
оборудования	0,00 тыс.руб.	
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

211,14 тыс.руб.
122,28 тыс.руб.
559,92 чел.-ч.
231,93 чел.-ч.



Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министром России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр.

Бондаренко И.С.

ГРАНД-Смета, версия 2022.3
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр.
Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр.
Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр.
Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр.
Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр.
Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр.
Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр. Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр.
Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр.

№ 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. Участок №1 (вмещая на р. Уссури)											
1	ГЭСН01-02-027-03	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2	1,72							
		Объем=(1500+55*4)/1000									
		ЭМ	чел.-ч			2,3048					3 670,19
		3 ОТМ(ЗТм)	чел.-ч								1 359,21
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	0,89		1,5308	887,54		1 576,16		2 412,79
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,89		1,5308			589,73		902,76
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,45		0,774	1 299,64	1,25	1 624,55		1 257,40
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45		0,774			589,73		456,45
		Итого прямые затраты									5 029,40
		ФОТ									1 359,21
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					1 209,70
		Пр/774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					557,28
		Всего по позиции									6 796,38
2	ГЭСН01-01-012-33	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3	0,194							
		Объем=(1000*0,15+55*4*0,2)/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,56856					917,28
		1-100-20 Средний разряд работ 2,0 (ср 2)	чел.-ч	13,24		2,56856	0,00		357,12		917,28
		ЭМ	чел.-ч								11 055,56
		3 ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			8,24112					4 860,04
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	9,34		1,81196	887,54		1 576,16		2 855,94
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,34		1,81196			589,73		1 068,57
		91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.час	33,14		6,42916	1 054,03	1,21	1 275,38		8 199,62
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	33,14		6,42916			589,73		3 791,47
		4 М	м3	0,14		0,02716	2 184,44	0,77	1 682,02		45,68
		02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм									45,68
		Итого прямые затраты									16 878,56
		ФОТ									5 777,32
		Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					5 315,13
		Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					2 657,57
		Всего по позиции									24 851,28
3	02-15-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т	349,2							
		Объем=0,194*1000*1,8									56,13
		Всего по позиции									19 261,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 1 Участок №1 (видовая на р. Уссури) :											
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											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Участок №1 (видовая на р. Уссури)											
50 899,04											
Раздел 2. Участок №2 (видовая на КНР)											
4	ГЭСН01-02-027-03	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2			4,325					
		Объем=(394+156+1080+36*20+25*25+1350) / 1000									
	ЭМ										
	3 Отм(3Тм)		чел.-ч		5,7955					9 228,81	
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		Маш.час	0,89	3,84925		887,54		1 576,16	3 417,78	6 067,03
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,89	3,84925				589,73	2 270,02	3 161,78
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		Маш.час	0,45	1,94625		1 299,64	1,25	1 624,55	1 447,76	12 646,59
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,45	1,94625					3 417,78	3 041,82
	Итого прямые затраты										1 401,29
	ФОТ										
	Пр812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89	89						
	Пр774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41	41						
	Всего по позиции										
5	ГЭСН01-01-012-33	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3			0,37556					
		Объем=(394*0,1+15,66+108+1000*0,15+25*25*0,1) / 1000									
	1 От(3Т)		чел.-ч		4,9724144					1 775,75	
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)		чел.-ч	13,24	4,9724144		0,00		357,12	1 775,75	21 402,19
	ЭМ										
	3 Отм(3Тм)		чел.-ч		15,9537888					9 408,42	5 528,74
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		Маш.час	9,34	3,5077304		887,54		1 576,16	2 068,61	15 873,45
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,34	3,5077304				589,73	1 275,38	7 339,81
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3		Маш.час	33,14	12,4460584		1 054,03	1,21	1 275,38	589,73	88,44
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	33,14	12,4460584						
	4 М										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	02.05.04-2090 Щебен из плотных горных пород для строительных работ № 800, фракция 20-40 мм		м3	0,14		0,0525/84					88,44
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										32 674,80
	Пр812-001.1-1 НР Земельные работы, выполняемые механизированным способом	%		92		92					11 184,17
	Пр774-001.1 СП Земельные работы, выполняемые механизированным способом	%		46		46					10 289,44
	5 144,72										
6	02-15-1-01-0001	Всего по позиции							128 039,27		48 108,96
	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 1 км	т				676,008			56,13		37 268,32
	Объем=0,37556*1000*1,8										
	Всего по позиции								56,13		37 268,32
	Итого по разделу 2 Участок №2 (видовой на КНР) :										
	Итого прямые затраты (справочно)										82 589,71
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										1 775,75
	Эксплуатация машин										30 631,00
	Оплата труда машинистов (ОТм)										12 826,20
	Материалы										37 356,76
	Строительные работы										102 466,98
	в том числе:										
	оплата труда										1 775,75
	эксплуатация машин и механизмов										30 631,00
	оплата труда машинистов (ОТм)										12 826,20
	материалы										37 356,76
	накладные расходы										13 331,26
	сметная прибыль										6 546,01
	Итого ФОТ (справочно)										14 601,95
	Итого накладные расходы (справочно)										13 331,26
	Итого сметная прибыль (справочно)										6 546,01
	Итого по разделу 2 Участок №2 (видовой на КНР)										102 466,98
Раздел 3. Участок №3 (внутримаршковые проезды)											
7	ГЭСНпр8-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3			2,52					
	Объем=(3600*0,07)/100										
	1 ОТ(37)	чел.-ч				390,6					148 447,53
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч		155		390,6			380,05		148 447,53
	ЗМ							0,00			
	3 ОТм(37м)	чел.-ч				98,406					43 235,66
	91.01.02-004 Авторейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час		1,55		3,906		1 299,64	1,25		1 624,55
	4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		1,55		3,906					6 345,49
	91.12.06-012 Рыкители прицепные (без трактора)	маш.час		1,29		3,2508		62,31	1,27		2 303,49
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час		37,5		94,5		308,54	1,24		257,24
	4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		37,5		94,5					36 154,76
									439,02		41 487,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.10-02.2 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.час	75		189				2,53	478,17
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										235 474,07
	Пр/812-102-0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	102		102					192 238,41
	Пр/774-102.0 СЛ Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	54		54					196 083,18
	Всего по позиции										103 808,74
8	ГЭСН01-02-027-03 Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2				7,03					212 446,82
	Объем=(4000+1650+1380) / 1000										535 366,99
	ЭМ										
	3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				9,4202					15 000,82
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час		0,89		6,2567	887,54				5 555,37
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,89		6,2567				1 576,16	9 861,56
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час		0,45		3,1635	1 299,64	1,25		589,73	3 689,76
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,45		3,1635				1 624,55	5 139,26
	Итого прямые затраты										589,73
	ФОТ										20 556,19
	Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%		89		89					5 555,37
	Пр/774-001.4 СЛ Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%		41		41					4 944,28
	Всего по позиции										2 277,70
9	ГЭСН01-01-012-33 Разгрузка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3				1,4506					3 961,38
	Выемка										27 176,17
	Объем=(3600*0,25+1650*0,25+1380*0,1) / 1000										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				19,20462					6 658,35
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)	чел.-ч		13,24		19,20462	0,00				6 658,35
	ЭМ										
	3 ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				61,61724					82 680,27
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час		9,34		13,54767	887,54			1 576,16	36 537,54
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		9,34		13,54767				21 353,30	21 353,30
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.час		33,14		48,06957	1 054,03	1,21		589,73	7 989,47
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		33,14		48,06957				1 275,38	61 306,97
	4 М										28 346,07
	02.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м3		0,14		0,20307	2 184,44	0,77		589,73	341,57
	Итого прямые затраты										341,57
	ФОТ										128 197,73
	Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		92		92					43 195,89
	Пр/774-001.1 СЛ Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46		46					39 740,22
	Всего по позиции										19 870,11
10	02-15-1-01-0001 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 16 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т				3165,3					185 808,06
	Объем=1,4506*1000*1,8+2,52*100*2,2										174 602,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
Итого по разделу 3 Участок №3 (внутрипарковые проезды) :											
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											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 3 Участок №3 (внутрипарковые проезды)											

Раздел 4. Участок №4 (Парковка и маневральные зоны)

11	ГЭСН01-02-021-03	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2	1,3							
		Объем=1300 / 1000									
		ЗМ									2 773,98
		3 ОТм(ЗТм)	чел.-ч	1,742							1 027,31
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	0,89		887,54					1 823,62
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,89	1,157		589,73				682,32
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 89 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,45	0,585	1 299,64	1,25				950,36
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45	0,585			589,73			344,99
		Итого прямые затраты									3 801,29
		ФОТ									1 027,31
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	89						914,31
		Пр/774-001.4 СП Земельные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	41						421,20
		Всего по позиции									5 156,80
12	ГЭСН01-01-012-33	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	1000 м3	0,2627							3 961,38
	Выемка	Объем=(1300*0,2+54*0,05) / 1000									5 156,80
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	3,478148							1 242,12
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0 (ср 2)	чел.-ч	13,24							1 242,12
		ЗМ									357,12
		3 ОТм(ЗТм)	чел.-ч	11,159496							14 970,59
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	9,34	2,453618	887,54					6 581,09
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,34	2,453618		589,73				3 867,29
		91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.час	33,14	8,705878	1 054,03	1,21				1 446,97
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	33,14	8,705878			589,73			11 103,30
											5 134,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм		М3	0,14		0,036778	2 184,44	0,77		1 682,02	61,86
	Итого прямые затраты										22 865,06
	ФОТ										7 823,21
	Пр/812-001,1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92					7 197,35
	Пр/774-001,1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					3 598,08
	Всего по позиции										33 661,69
13	02-15-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т			472,86			128 099,31	55,13	26 068,77
	Объем=0,2627*1000*1,8										
	Всего по позиции									65,13	26 068,77
	Итого по разделу 4 Участок №4 (Парковка и мангальные зоны) :										52 725,72
	Итого прямые затраты (справочно)										1 242,12
	в том числе:										17 744,57
	Оплата труда рабочих										7 608,40
	Эксплуатация машин										26 130,63
	Оплата труда машинистов (Отм)										8 111,66
	Материалы										4 019,88
	Строительные работы										8 850,52
	в том числе:										8 111,66
	оплата труда										4 019,88
	эксплуатация машин и механизмов										4 019,88
	оплата труда машинистов (Отм)										8 111,66
	материалы										4 019,88
	накладные расходы										8 850,52
	сметная прибыль										8 111,66
	Итого ФОТ (справочно)										4 019,88
	Итого накладные расходы (справочно)										8 111,66
	Итого сметная прибыль (справочно)										4 019,88
	Итого по разделу 4 Участок №4 (Парковка и мангальные зоны)										64 857,26
Раздел 5. Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КНР)											
14	ГЭСН01-02-027-03	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2			1					
	Объем=1000 / 1000										
	ЭМ										2 133,83
	3 ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,34					790,24
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	0,89		0,89	887,54			1 576,16	1 402,78
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,89		0,89				589,73	524,86
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	0,45		0,45	1 299,64	1,25		1 624,55	731,05
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,45		0,45				589,73	265,38
	Итого прямые затраты										2 924,07
	ФОТ										790,24
	Пр/812-001,4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89		89					703,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774.001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41		41					324,00
	Всего по позиции										
15	ГЭСН01-01-012-33 Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,83) м³, грунта грунтов: 3	1000 м³									3 961,38
	Выемка					0,1					3 961,38
	Объем=(1000*0,1) / 1000										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,324					472,83
	1-100-20 Средний разряд работ 2,0 (ср 2)	чел.-ч			13,24						472,83
	ЗМ						0,00				367,12
	3 ОТ(ЗТМ)	чел.-ч				4,248					5 686,74
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час			9,34						2 505,18
	4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			9,34		887,54				1 472,13
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м³	маш.час			33,14						550,81
	4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч			33,14		1 054,03	1,21			4 226,61
	4 М										1 954,37
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м³		0,14		0,014	2 184,44	0,77			23,55
	Итого прямые затраты										8 700,30
	ФОТ										2 978,01
	Пр/812.001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		92		92					2 739,77
	Пр/774.001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46		46					1 369,88
	Всего по позиции										
16	02-15-1-01-0001 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т				180					12 809,95
	Объем=0,1*1000*1,8										55,13
	Всего по позиции										9 923,40
	Итого по разделу 5 Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КТР) :										55,13
	Итого прямые затраты (справочно)										21 547,77
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										472,83
	Эксплуатация машин										7 832,57
	Оплата труда машинистов (ОТм)										3 295,42
	Материалы										9 946,95
	Строительные работы										9 946,95
	в том числе:										26 684,73
	оплата труда										472,83
	эксплуатация машин и механизмов										7 832,57
	оплата труда машинистов (ОТм)										3 295,42
	материалы										9 946,95
	накладные расходы										3 443,08
	сметная прибыль										1 693,88
	Итого ФОТ (справочно)										1 693,88
	Итого накладные расходы (справочно)										3 768,25
	Итого сметная прибыль (справочно)										3 443,08
											1 693,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 5 Участок №6 (зеленая пешеходная зона №1 - граница с КНР)											
26 684,73											
Раздел 6. Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского)											
17	ГЭСН01-02-027-03	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 Объем=(900*280) / 1000 ЗМ 3 ОТМ(3ТМ) 91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-001.4-1 НР Земельные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) Пр/774-001.4 СП Земельные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) Всего по позиции	1000 м2	1,18							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Эксплуатация машин										9 242,44
	Оплата труда машинистов (ОТм)										3 888,58
	Материалы										11 737,40
	Строительные работы										31 487,97
	в том числе:										
	оплата труда										557,94
	эксплуатация машин и механизмов										9 242,44
	оплата труда машинистов (ОТм)										3 888,58
	материалы										11 737,40
	накладные расходы										4 062,83
	сметная прибыль										1 998,78
	Итого ФОТ (справочно)										4 446,52
	Итого накладные расходы (справочно)										4 062,83
	Итого сметная прибыль (справочно)										1 998,78
Итого по разделу 6 Участок №7 (зеленая пешеходная зона №2 - Муравьева-Амурского)											
31 487,97											

Раздел 7. Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак)

20	ГЭСНЗ7-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2	4										
	Демонтаж	Объем=400 / 100												
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к раск.; ЗТМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8														
57/лр п.83 табл.2														
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			135,68							50 676,48	
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5 (ср 2,5)		чел.-ч	42,4	0,8	135,68	0,00					373,50	50 676,48	
	ЗМ												6 801,96	
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			2,8768							1 448,12	
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,38	0,8	1,216	1 167,70					1 626,54	1 977,87	
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,38	0,8	1,216						589,73	717,11	
	91.06.05-011 Потрошки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,009	0,8	0,0288	1 408,28					1 138,93	32,80	
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,009	0,8	0,0288						504,55	14,53	
	91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания		маш.час	4,7	0,8	15,04	41,05					290,92	3 773,84	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,51	0,8	1,632	415,92					623,44	1 017,45	
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,51	0,8	1,632						439,02	716,48	
	4 М												0,00	
	02.3.01.02-118 Песок природный для строительных работ II класс, средний		м3	0,05	0	0	565,20	2,31				1 305,61	0,00	
	Итого прямые затраты													
П.Н	04.3.02.13 Смеси цементно-песчаные		т	0	0	0	0,00					0,00	0,00	
Н	05.2.04.04 Плиты бетонные продольные гладкие		м2	100	0	0	0,00					0,00	0,00	
	ФОТ													
	Пр812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	113			113					58 900,80		
	Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77			77					40 135,94		
Всего по позиции														
39 490,83														
167 963,30														

21	ГЭСН01-02-027-03	Планировка площадок: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2	0,4								
	Объем=400 / 1000											
	ЗМ		чел.-ч			0,536				887,54	853,53	
	3 ОТм(ЗТм)		маш.час	0,89		0,356				1 576,16	316,09	
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)									561,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,89		0,356			589,73		209,94
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	0,45		0,18	1 299,64	1,25	1 624,55		292,42
	4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,45		0,18			589,73		106,15
	Итого прямые затраты										1 169,62
	ФОТ										316,09
	Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89			89					281,32
	Пр/774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41			41					129,60
	Всего по позиции								3 951,35		1 580,54
22	ГЭСН01-01-012-23 Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов: 3	1000 м³		0,04							
	Выемка										
	Объем=(400*0,1)/1000										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	0,5296								189,13
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)	чел.-ч	13,24				0,00				189,13
	ЭМ										357,12
	3 ОТМ(3тн)	чел.-ч	1,6892								2 279,49
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	9,34				887,54		1 576,16		1 002,07
	4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,34			0,3736			589,73		588,85
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м³	маш.час	33,14			1,3256	1 054,03	1,21	1 275,38		220,32
	4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	33,14			1,3256			589,73		1 690,64
	4 М										781,75
	02.2.05.04-2090 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм	м³	0,14			0,0056	2 184,44	0,77	1 682,02		9,42
	Итого прямые затраты								1 682,02		9,42
	ФОТ										3 480,11
	Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92			92					1 191,20
	Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46			46					1 095,90
	Всего по позиции								128 099,00		5 123,96
23	02-15-1-01-0001 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т				172			55,13		9 482,36
	Всего по позиции								55,13		9 482,36
	Итого по разделу 7 Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак) :										
	Итого прямые затраты (справочно)										73 058,65
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										50 865,61
	Эксплуатация машин										9 934,98
	Оплата труда машинистов (ОТм)										2 766,28
	Материалы										9 491,78
	Строительные работы										174 150,16
	в том числе:										
	оплата труда										50 865,61
	эксплуатация машин и механизмов										9 934,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									2 766,28
		материалы									9 491,78
		накладные расходы									60 278,02
		сметная прибыль									40 813,49
		Итого ФОТ (справочно)									53 631,89
		Итого накладные расходы (справочно)									60 278,02
		Итого сметная прибыль (справочно)									40 813,49
		Итого по разделу 7 Участок №8 (Муравьева-Амурского - Памятный знак)									174 150,16
		Итого по смете:									853 236,55
		Итого прямые затраты (справочно)									211 137,41
		в том числе:									231 008,06
		оплата труда рабочих									122 287,92
		эксплуатация машин									288 805,16
		оплата труда машинистов (Отм)									1 374 001,35
		материалы									211 137,41
		строительные работы									231 008,06
		в том числе:									122 287,92
		оплата труда									288 805,16
		эксплуатация машин и механизмов									336 519,36
		оплата труда машинистов (Отм)									184 243,44
		материалы									333 425,33
		накладные расходы									336 519,36
		сметная прибыль									184 243,44
		Итого ФОТ (справочно)									57 761,03
		Итого накладные расходы (справочно)									184 243,44
		Итого сметная прибыль (справочно)									57 761,03
		Компенсация НДС 20 % при УСНО 288805,16*0,2									1 431 762,38
		ВСЕГО по смете									1 431 762,38

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[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 122-128 Методики.

188004