

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2026 года

" ____ " _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

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

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии 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

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

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

Приказ министерства строительства Тульской области от 19.02.2025 № 7

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

71. Тульская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Тульская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для спортивной площадки по адресу: Тульская область, Кимовский район, поселок Апарки, улица Центральная, восточнее здания №5А

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для спортивной площадки по адресу: Тульская область, Кимовский район, поселок Апарки, улица Центральная, восточнее здания №5А

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом

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

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ I квартал 2026 года

Сметная стоимость _____ 2 184,52 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ _____ 1 790,59 тыс.руб.

монтажных работ _____ 0,00 тыс.руб.

оборудования _____ 0,00 тыс.руб.

прочих затрат _____ 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 74,94 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов _____ 11,05 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих _____ 200,97 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов _____ 28,15 чел.-ч.

Документ подписан электронной подписью
Государственный учреждение Тульской области
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

№ 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. Устройство покрытия из резиновой плитки 500x500x40 мм (размеры площадки 11x14 м)											
1	ГЭСН01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80л.с.) Объем=(15,36*12,36) / 1000	1000 м2	0,1898496	1	0,1898496					
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,35		0,0664474	828,16	1,38	1 142,86		75,94
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,35		0,0664474			483,13		32,10
		Итого прямые затраты									108,04
		ФОТ									32,10
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					29,53
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					14,77
		Всего по позиции							802,42		152,34
2	ГЭСН01-01-018-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 Объем=(13,8*10,8*0,29+(14,36*11,36-13,8*10,8)*0,4+(15,36*12,36-14,36*11,36)*0,2) / 1000	1000 м3	0,0542	1	0,0542					
	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3	маш.-ч	45,5		2,4661	947,64	1,32	1 250,88		3 084,80
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	45,5		2,4661			483,13		1 191,45
		Итого прямые затраты									4 276,25
		ФОТ									1 191,45
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					1 096,13
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					548,07
		Всего по позиции							109 233,39		5 920,45
3	02-15-1-01-0005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км Объем=54,2*1,4	1т груза	75,88	1	75,88			116,79		8 862,03
		Всего по позиции									8 862,03
4	ГЭСН01-02-014-03	Уплотнение грунта виброплитами, группа грунтов: 1-2 Объем=(14,36*11,36*0,2) / 100	100 м3	0,3262592	1	0,3262592					
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	18,54		6,0488456			357,64		2 163,31
	91.08.09-001	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность до 6 кВт (8 л.с.)	маш.-ч	9		2,9363328			51,85		152,25
		Итого прямые затраты									2 315,56
		ФОТ									2 163,31
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					1 990,25
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					995,12
		Всего по позиции							16 247,60		5 300,93
5	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=(50,32*0,28*0,1) / 100	100 м3	0,01409	1	0,01409					
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		0,304344					106,94
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,0364931	887,54				44,70

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE495147028A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59		0,0364931			564,70		20,61
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,032407	1 933,00	1,38	2 667,54		86,45
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3		0,032407			564,70		18,30
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46		0,0346614			1 630,81		56,53
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46		0,0346614			483,13		16,75
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21		0,1720389	2 391,60	1,48	3 539,57		608,94
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21		0,1720389			564,70		97,15
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04		0,0146536			1 483,52		21,74
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04		0,0146536			420,38		6,16
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,09863	35,71	1,04	37,14		3,66
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									1 087,93
		ФОТ									265,91
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					390,89
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					356,32
		Всего по позиции							130 244,14		1 835,14
6	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм Объем=1,409*1,26	м3	1,77534	1	1,77534			1 283,82		2 279,22
		Всего по позиции									2 279,22
7	ГЭСН27-02-010-09	Установка бортовых камней бетонных газонных и садовых: при других видах покрытий Объем=50,32 / 100	100 м	0,5032	1	0,5032					
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	32,66		16,434512			341,95		5 619,78
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	15,97		8,036104			373,33		3 000,12
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	15,97		8,036104			420,38		3 378,22
	91.05.13-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,32		0,161024	735,21	1,37	1 007,24		162,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32		0,161024			420,38		67,69
	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,2		0,10064			683,72		68,81
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,10064			420,38		42,31
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0005		0,0002516	70 296,20	1,3	91 385,06		22,99
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,008		0,0040256			5 156,79		20,76
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,1		0,05032	10 082,68	1,3	13 107,48		659,57
Н	05.2.03.04	Камни бортовые бетонные	м3	1,6		0,80512					
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	4,9		2,46568					
		Итого прямые затраты									13 042,44
		ФОТ									12 108,12
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					13 682,18
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					9 323,25
		Всего по позиции							71 637,26		36 047,87
8	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3	0,80512	1	0,80512	7 444,62	2,06	15 335,92		12 347,26
		Всего по позиции									12 347,26
9	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	2,46568	1	2,46568					13 226,23
		Всего по позиции									13 226,23
10	ГЭСН27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной Объем=(14*11) / 1000	1000 м2	0,154	1	0,154					

Документ подписан электронной подписью
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	27,7		4,2658			348,23		1 485,48
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,52		0,38808	887,54	1,38	1 224,81		475,32
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,52		0,38808			564,70		219,15
	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	1,02		0,15708	2 190,26	1,48	3 241,58		509,19
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,15708			564,70		88,70
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3		0,0462			653,49		30,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3		0,0462			420,38		19,42
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00013		0,00002	55 898,18	1,33	74 344,58		1,49
П,Н	01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2	м2	0		0					
		Итого прямые затраты							51 446,56		7 922,77
		ФОТ									1 812,75
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 664,74
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 429,09
		Всего по позиции							51 446,56		7 922,77
11	ФСБЦ-01.7.12.05-0134	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, прочность при растяжении 12,2/9,9 кН/м, поверхностная плотность 300 г/м2	м2	169,4	1	169,4	68,71	1,16	79,70		13 501,18
		Объем=154*1,1									
		Всего по позиции									13 501,18
12	ГЭСН27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня Объем=154 / 100	100 м2	1,54	1	1,54					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	24,3		37,422			370,19		13 853,25
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,15		1,771			1 630,81		2 888,16
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,15		1,771			483,13		855,62
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1,3		2,002			2 053,29		4 110,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,3		2,002			483,13		967,23
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,47		0,7238			1 483,52		1 073,77
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,7238			420,38		304,27
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2		3,08	35,71	1,04	37,14		114,39
Н	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	17,4		26,796					
		Итого прямые затраты									24 167,38
		ФОТ									15 980,37
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					18 057,82
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					12 304,88
		Всего по позиции							35 409,14		54 530,08
13	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм	м3	26,796	1	26,796	1 892,90	0,84	1 590,04		42 606,71
		Всего по позиции									42 606,71
14	ГЭСН27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к норме 27-07-002-01 Объем=-154 / 100 Уменьшение толщины слоя до 10 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	-1,54	1	-1,54					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,54	2	-1,6632			370,19		-615,70
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1	2	-0,308			1 630,81		-502,29
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,1	2	-0,308					-148,80
Н	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	1,5	2	-4,62					
		Итого прямые затраты									-1 266,79

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CFB948FF4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									-764,50
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					-863,89
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					-588,67
		Всего по позиции							1 765,81		-2 719,35
15	ФСБЦ-02.2.05.04-2088	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм	м3	-4,62	1	-4,62	1 892,90	0,84	1 590,04		-7 345,98
		Всего по позиции									-7 345,98
16	ГЭСН27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня Объем=154 / 100	100 м2	1,54	1	1,54					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	24,3		37,422			370,19		13 853,25
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,15		1,771			1 630,81		2 888,16
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,15		1,771			483,13		855,62
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1,3		2,002			2 053,29		4 110,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,3		2,002			483,13		967,23
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,47		0,7238			1 483,52		1 073,77
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,7238			420,38		304,27
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2		3,08	35,71	1,04	37,14		114,39
H	02.2.05.04	<i>Щебень известняковый или кирпичный</i>	<i>м3</i>	<i>17,4</i>		<i>26,796</i>					
		Итого прямые затраты									24 167,38
		ФОТ									15 980,37
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					18 057,82
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					12 304,88
		Всего по позиции							35 409,14		54 530,08
17	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм	м3	26,796	1	26,796			1 283,82		34 401,24
		Всего по позиции									34 401,24
18	ГЭСН27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к норме 27-07-002-01 Объем=-154 / 100 Уменьшение толщины слоя до 5 см ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	100 м2	-1,54	1	-1,54					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,54	7	-5,8212			370,19		-2 154,95
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1	7	-1,078			1 630,81		-1 758,01
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,1	7	-1,078			483,13		-520,81
H	02.2.05.04	<i>Щебень известняковый или кирпичный</i>	<i>м3</i>	<i>1,5</i>	<i>7</i>	<i>-16,17</i>					
		Итого прямые затраты									-4 433,77
		ФОТ									-2 675,76
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					-3 023,61
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					-2 060,34
		Всего по позиции							6 180,34		-9 517,72
19	ФСБЦ-02.2.05.04-2024	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм	м3	-16,17	1	-16,17			1 283,82		-20 759,37
		Всего по позиции									-20 759,37
20	ГЭСН27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной Объем=154 / 1000	1000 м2	0,154	1	0,154					
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	27,7		4,2658			348,28		1 485,48
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,52		0,38808	887,54		1,38		475,32

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2023 по 08.10.2026
Дата и время подписания: **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,52		0,38808			564,70		219,15
	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	1,02		0,15708	2 190,26	1,48	3 241,58		509,19
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,15708			564,70		88,70
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3		0,0462			653,49		30,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3		0,0462			420,38		19,42
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00013		0,00002	55 898,18	1,33	74 344,58		1,49
П,Н	01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2	м2	0		0					
		Итого прямые затраты									2 828,94
		ФОТ									1 812,75
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 664,74
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 429,09
		Всего по позиции							51 446,56		7 922,77
21	ФСБЦ-01.7.12.05-0134	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, прочность при растяжении 12,2/9,9 кН/м, поверхностная плотность 300 г/м2	м2	169,4	1	169,4	68,71	1,16	79,70		13 501,18
		Объем=154*1,1									
		Всего по позиции									13 501,18
22	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,154	1	0,154					
		Объем=(154*0,1) / 100									
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		2,2176			351,37		779,20
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77		0,27258	1 933,00	1,38	2 667,54		727,12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77		0,27258			564,70		153,93
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29		0,66066			1 630,81		1 077,41
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29		0,66066			483,13		319,18
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08		1,09032	2 391,60	1,48	3 539,57		3 859,26
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08		1,09032			564,70		615,70
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74		0,11396			1 483,52		169,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74		0,11396			420,38		47,91
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,77	35,71	1,04	37,14		28,60
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									7 777,37
		ФОТ									1 915,92
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 816,40
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 567,33
		Всего по позиции							85 461,69		13 161,10
23	ФСБЦ-02.3.01.02-1116	Песок природный для строительных работ II класс, мелкий	м3	16,94	1	16,94			768,47		13 017,88
		Объем=15,4*1,1									
		Всего по позиции									13 017,88
24	ГЭСН27-07-010-02	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на соединительные элементы	100 м2	1,54	1	1,54					
		Объем=154 / 100									
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	22,59		34,7886			382,74		13 314,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,51		0,7854			653,49		513,25
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51		0,7854			420,38		330,17
Н	01.7.19.18	Плитки из резиновой крошки	м2	101,5		156,31					
		Итого прямые затраты									14 158,41
		ФОТ									13 645,16
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					15 419,03

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					10 506,77
		Всего по позиции							26 028,71		40 084,21
25	ТЦ_01.7.19.18_71_710001570 1_17.03.2026_02_1.1	Плитка из резиновой крошки 500x500x40 мм	м2	156,31	1	156,31			2 884,43		450 865,25
		Всего по позиции									450 865,25
26	ГЭСН01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1 (в т.ч. для устройства озеленения S = 26,72 м2, над стаканом борта S = 5,104 м2)	1000 м2	0,031824	1	0,031824					
		Объем=(15,36*12,36-14,16*11,16) / 1000									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	100		3,1824			373,33		1 188,09
		Итого прямые затраты									1 188,09
		ФОТ									1 188,09
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					1 057,40
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					487,12
		Всего по позиции							85 866,33		2 732,61
27	ФСБЦ-16.2.01.01-0031	Почвогрунт садовый	м3	6,3648	1	6,3648		849,97	1,04	883,97	5 626,29
		Объем=31,824*0,2									
		Всего по позиции									5 626,29
28	ГЭСН47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (в т.ч. для устройства озеленения S = 26,72 м2, над стаканом борта S = 5,104 м2)	100 м2	0,31824	1	0,31824					
		Объем=31,824 / 100									
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	5		1,5912			341,95		544,11
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,67		0,2132208			373,33		79,60
	91.13.01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,3		0,413712			1 483,52		613,75
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,3		0,413712			420,38		173,92
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	10		3,1824	35,71	1,04	37,14		118,19
	Н	16.2.02.07	Семена газонных трав	кг	2	0,63648					
		Итого прямые затраты									1 529,57
		ФОТ									797,63
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103					821,56
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72					574,29
		Всего по позиции							9 192,50		2 925,42
29	ФСБЦ-16.2.02.01-0001	Семена газонной травы, травосмесь «Универсальная»	кг	0,63648	1	0,63648		271,55	1,47	399,18	254,07
		Всего по позиции									254,07
		Итого по разделу 1 Устройство покрытия из резиновой плитки 500x500x40 мм (размеры площадки 11x14 м) :									
		Всего прямые затраты (справочно)									676 158,93
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									58 081,17
		Эксплуатация машин									27 236,54
		Оплата труда машинистов (Отм)									7 372,50
		Материалы									574 606,69
		Перевозка									8 862,03
		Строительные работы									803 211,89
		Строительные работы									794 349,86
		в том числе:									
		оплата труда									58 081,17
		эксплуатация машин и механизмов									27 236,54
		оплата труда машинистов (Отм)									7 372,50
		материалы									574 606,69

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									74 860,99
		сметная прибыль									52 191,97
		Перевозка									8 862,03
		Всего ФОТ (справочно)									65 453,67
		Всего накладные расходы (справочно)									74 860,99
		Всего сметная прибыль (справочно)									52 191,97
		Всего по разделу 1 Устройство покрытия из резиновой плитки 500x500x40 мм (размеры площадки 11x14 м)									803 211,89
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									450 865,25
		Затраты труда рабочих				156,7441304					
		Затраты труда машинистов				15,2114174					
Раздел 2. Спортивное оборудование 6087x3481x2518 мм - 1 шт.											
30	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,13	1	0,13					
		Объем=13 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		4,6332			373,33		1 729,71
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	10,93		1,4209	2 088,77	1,34	2 798,95		3 977,03
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		1,4209			483,13		686,48
	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч	10,74		1,3962	788,55	1,41	1 111,86		1 552,38
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		1,3962			483,13		674,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81		0,1053			653,49		68,81
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,1053			420,38		44,27
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,0181675	39 263,81	0,81	31 803,69		577,79
<i>H</i>	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,8242					
<i>H</i>	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		13					
		Итого прямые затраты									9 311,02
		ФОТ									3 135,01
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					2 915,56
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 943,71
		Всего по позиции							109 002,23		14 170,29
31	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,8242	1	0,8242			5 364,13		4 421,12
		Всего по позиции									4 421,12
32	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0109196	1	0,0109196					
		Объем=(1,9-(0,8242/1,02)) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		3,057488			341,95		1 045,51
		Итого прямые затраты									1 045,51
		ФОТ									1 045,51
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					930,50
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					418,20
		Всего по позиции							219 258,03		2 394,21
33	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0109196	1	0,0109196					
		Объем=(1,9-(0,8242/1,02)) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		1,474146			341,95		504,08
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,1965528			1 054,72		207,31
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,1965528					110,99
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0647532	8,54				1,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0013104			653,49		0,86
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0013104			420,38		0,55
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0191093	35,71				0,71

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории **653,49**
Сертификат **00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF**
Действителен с **15.07.2023 по 08.10.2026**
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		2,7299		12,83	1,06		13,60	37,13
<i>H</i>	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		1,1137992						
		Итого прямые затраты										862,63
		ФОТ										615,62
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102						627,93
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58						357,06
		Всего по позиции									169 202,17	1 847,62
34	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	1,1137992	1	1,1137992					5 364,13	5 974,56
		Всего по позиции										5 974,56
35	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,57	1	0,57						
		Объем=(1+24+24+8) / 100										
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		6,783				396,86		2 691,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,01596				653,49		10,43
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,01596				420,38		6,71
<i>П,Н</i>	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0						
		Итого прямые затраты										2 709,04
		ФОТ										2 698,61
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93						2 509,71
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62						1 673,14
		Всего по позиции									12 091,04	6 891,89
36	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570_1_17.03.2026_02_2.1	Спортивное оборудование 6087x3481x2518 мм	шт	1	1	1					276 240,25	276 240,25
		Всего по позиции										276 240,25
		Итого по разделу 2 Спортивное оборудование 6087x3481x2518 мм - 1 шт. :										
		Всего прямые затраты (справочно)										300 564,13
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										5 971,20
		Эксплуатация машин										5 817,82
		Оплата труда машинистов (Отм)										1 523,55
		Материалы										287 251,56
		Строительные работы										311 939,94
		в том числе:										
		оплата труда										5 971,20
		эксплуатация машин и механизмов										5 817,82
		оплата труда машинистов (Отм)										1 523,55
		материалы										287 251,56
		накладные расходы										6 983,70
		сметная прибыль										4 392,11
		Всего ФОТ (справочно)										7 494,75
		Всего накладные расходы (справочно)										6 983,70
		Всего сметная прибыль (справочно)										4 392,11
		Всего по разделу 2 Спортивное оборудование 6087x3481x2518 мм - 1 шт.										311 939,94
		справочно:										
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										276 240,25
		Затраты труда рабочих				15,947834						
		Затраты труда машинистов				3,1362232						
Раздел 3. Тренажер Тяга к груди 1151x1027x1253 мм - 1 шт.												
37	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0007686	1	0,0007686						

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
 Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
 Инженер 1 категории
 Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
 Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
 Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(0,739*0,26*0,4) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,215208			341,95		73,59
		Итого прямые затраты									73,59
		ФОТ									73,59
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					65,50
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					29,44
		Всего по позиции							219 268,80		168,53
38	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т	0,00264	1	0,00264					
		Объем=0,66*4/1000									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198		0,52272			396,86		207,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,0003696			1 650,12		0,61
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0003696			564,70		0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0005016			653,49		0,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0005016			420,38		0,21
<i>Н</i>	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,00264					
		Итого прямые затраты									208,81
		ФОТ									207,87
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					212,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					120,56
		Всего по позиции							205 075,76		541,40
39	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0007686	1	0,0007686					
		Объем=(0,739*0,26*0,4) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,103761			341,95		35,48
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0138348			1 054,72		14,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0138348			564,70		7,81
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0045578	8,54	1,8	15,37		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0000922			653,49		0,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000922			420,38		0,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0013451	35,71	1,04	37,14		0,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,19215	12,83	1,06	13,60		2,61
<i>Н</i>	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,0783972					
		Итого прямые затраты									60,71
		ФОТ									43,33
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					44,20
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					25,13
		Всего по позиции							169 190,74		130,04
40	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,0783972	1	0,0783972			5 364,13		420,53
		Всего по позиции									420,53
41	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,476			396,86		188,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00112			653,49		0,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00112			420,38		0,47
<i>П,Н</i>	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
		Итого прямые затраты									190,11
		ФОТ									189,38
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					176,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					117,42

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							12 091,25		483,65
42	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_3.1	Тренажер Тяга к груди 1151x1027x1253 мм	шт	1	1	1			76 276,77		76 276,77
		Всего по позиции									76 276,77
		Итого по разделу 3 Тренажер Тяга к груди 1151x1027x1253 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									77 230,52
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									505,43
		Эксплуатация машин									16,39
		Оплата труда машинистов (Отм)									8,74
		Материалы									76 699,96
		Строительные работы									78 020,92
		в том числе:									
		оплата труда									505,43
		эксплуатация машин и механизмов									16,39
		оплата труда машинистов (Отм)									8,74
		материалы									76 699,96
		накладные расходы									497,85
		сметная прибыль									292,55
		Всего ФОТ (справочно)									514,17
		Всего накладные расходы (справочно)									497,85
		Всего сметная прибыль (справочно)									292,55
		Всего по разделу 3 Тренажер Тяга к груди 1151x1027x1253 мм - 1 шт.									78 020,92
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									76 276,77
		Затраты труда рабочих						1,317689			
		Затраты труда машинистов						0,0159182			
Раздел 4. Тренажер Верхняя тяга 1209x1078x1846 мм - 1 шт.											
43	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 Объем=(0,765*0,26*0,4) / 100	100 м3	0,0007956	1	0,0007956					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,222768			341,95		76,18
		Итого прямые затраты									76,18
		ФОТ									76,18
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					67,80
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					30,47
		Всего по позиции							219 268,48		174,45
44	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=0,66*4/1000	т	0,00264	1	0,00264					
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198		0,52272			396,86		207,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,0003696			1 650,12		0,61
	4-100-060	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0003696			564,70		0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0005016			653,49		0,33
	4-100-040	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0005016			420,38		0,21
	Н	08.4.01.02 Детали закладные и накладные	т	1		0,00264					
		Итого прямые затраты									208,81
		ФОТ									207,87
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					212,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					120,56
		Всего по позиции							205 075,76		541,40

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 00.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,765*0,26*0,4) / 100	100 м3	0,0007956	1	0,0007956					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,107406			341,95		36,73
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0143208			1 054,72		15,10
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0143208			564,70		8,09
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0047179	8,54	1,8	15,37		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0000955			653,49		0,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000955			420,38		0,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0013923	35,71	1,04	37,14		0,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,1989	12,83	1,06	13,60		2,71
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,0811512					
		Итого прямые затраты									62,85
		ФОТ									44,86
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					45,76
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					26,02
		Всего по позиции							169 218,20		134,63
46	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,0811512	1	0,0811512			5 364,13		435,31
		Всего по позиции									435,31
47	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,476			396,86		188,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00112			653,49		0,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00112			420,38		0,47
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
		Итого прямые затраты									190,11
		ФОТ									189,38
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					176,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					117,42
		Всего по позиции							12 091,25		483,65
48	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_4.1	Тренажер Верхняя тяга 1209x1078x1846 мм	шт	1	1	1			81 187,82		81 187,82
		Всего по позиции									81 187,82
		Итого по разделу 4 Тренажер Верхняя тяга 1209x1078x1846 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									82 161,08
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									509,27
		Эксплуатация машин									16,90
		Оплата труда машинистов (Отм)									9,02
		Материалы									81 625,89
		Строительные работы									82 957,26
		в том числе:									
		оплата труда									509,27
		эксплуатация машин и механизмов									16,90
		оплата труда машинистов (Отм)									9,02
		материалы									81 625,89
		накладные расходы									501,71
		сметная прибыль									294,47
		Всего ФОТ (справочно)									518,29
		Всего накладные расходы (справочно)									501,71

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль (справочно)									294,47
		Всего по разделу 4 Тренажер Верхняя тяга 1209x1078x1846 мм - 1 шт.									82 957,26
		справочно:									81 187,82
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
		Затраты труда рабочих					1,328894				
		Затраты труда машинистов					0,0164075				
		Раздел 5. Тренажер Разгибание ног 1218x582x1010 мм - 1 шт.									
49	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 Объем=(0,701*0,26*0,4) / 100	100 м3	0,000729	1	0,000729					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,20412			341,95		69,80
		Итого прямые затраты									69,80
		ФОТ									69,80
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					62,12
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					27,92
		Всего по позиции							219 259,26		159,84
50	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=0,66*4/1000	т	0,00264	1	0,00264					
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198		0,52272			396,86		207,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,0003696			1 650,12		0,61
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0003696			564,70		0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0005016			653,49		0,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0005016			420,38		0,21
H	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,00264					
		Итого прямые затраты									208,81
		ФОТ									207,87
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					212,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					120,56
		Всего по позиции							205 075,76		541,40
51	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,701*0,26*0,4) / 100	100 м3	0,000729	1	0,000729					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,098415			341,95		33,65
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,013122			1 054,72		13,84
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,013122			564,70		7,41
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,004323	8,54	1,8	15,37		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0000875			653,49		0,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000875			420,38		0,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0012758	35,71	1,04	37,14		0,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,18225	12,83	1,06	13,60		2,48
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,074358					
		Итого прямые затраты									57,60
		ФОТ									41,10
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					41,92
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					23,84
		Всего по позиции									123,36
52	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,074358	1	0,074358					
		Всего по позиции									398,87
53	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,04	1	0,04					

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
действителен с 13.07.2023 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=4 / 100									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,476			396,86		188,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00112			653,49		0,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00112			420,38		0,47
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
		Итого прямые затраты									190,11
		ФОТ									189,38
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					176,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					117,42
		Всего по позиции							12 091,25		483,65
54	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_5.1	Тренажер Разгибание ног 1218x582x1010 мм	шт	1	1	1			108 128,36		108 128,36
		Всего по позиции									108 128,36
		Итого по разделу 5 Тренажер Разгибание ног 1218x582x1010 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									109 053,55
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									499,81
		Эксплуатация машин									15,64
		Оплата труда машинистов (Отм)									8,34
		Материалы									108 529,76
		Строительные работы									109 835,48
		в том числе:									
		оплата труда									499,81
		эксплуатация машин и механизмов									15,64
		оплата труда машинистов (Отм)									8,34
		материалы									108 529,76
		накладные расходы									492,19
		сметная прибыль									289,74
		Всего ФОТ (справочно)									508,15
		Всего накладные расходы (справочно)									492,19
		Всего сметная прибыль (справочно)									289,74
		Всего по разделу 5 Тренажер Разгибание ног 1218x582x1010 мм - 1 шт.									109 835,48
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									108 128,36
		Затраты труда рабочих				1,301255					
		Затраты труда машинистов				0,0152007					
		Раздел 6. Тренажер Шаговый 1424x701x1515 мм - 1 шт.									
55	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 Объем=(0,701*0,26*0,4*2) / 100	100 м3	0,0014581	1	0,0014581					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,408268			341,95		139,61
		Итого прямые затраты									139,61
		ФОТ									139,61
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					124,25
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					55,84
		Всего по позиции							219 257,94		319,70
56	ГЭСН06-03-004-11	Установка накладных деталей весом: до 4 кг Объем=0,66*8/1000	т	0,00528	1	0,00528					
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198		1,04544			396,86		414,89
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,0007392			460,12		1,22
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0007392			594,06		0,42

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00СЕВ948F46501228A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Н	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0010032			653,49		0,66	
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0010032			420,38		0,42	
	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,00528						
	Итого прямые затраты										417,61	
			ФОТ									415,73
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102			102					424,04
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58			58					241,12	
Всего по позиции									205 070,08		1 082,77	
57	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0014581	1	0,0014581						
		Объем=(0,701*0,26*0,4*2) / 100										
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,1968435			341,95		67,31	
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0262458			1 054,72		27,68	
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0262458			564,70		14,82	
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0086465	8,54	1,8	15,37		0,13	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,000175			653,49		0,11	
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,000175			420,38		0,07	
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0025517	35,71	1,04	37,14		0,09	
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,364525	12,83	1,06	13,60		4,96	
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,1487262						
Итого прямые затраты										115,17		
		ФОТ									82,20	
Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102			102					83,84	
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58			58					47,68	
Всего по позиции									169 185,93		246,69	
58	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,1487262	1	0,1487262			5 364,13		797,79	
Всего по позиции										797,79		
59	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,08	1	0,08						
		Объем=8 / 100										
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,952			396,86		377,81	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00224			653,49		1,46	
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00224			420,38		0,94	
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0						
Итого прямые затраты										380,21		
		ФОТ									378,75	
Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93			93					352,24	
Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62			62					234,83	
Всего по позиции									12 091,00		967,28	
60	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570_1_17.03.2026_02_6.1	Тренажер Шаговый 1424x701x1515 мм	шт	1	1	1			104 113,57		104 113,57	
Всего по позиции										104 113,57		
Итого по разделу 6 Тренажер Шаговый 1424x701x1515 мм - 1 шт. :												
Всего прямые затраты (справочно)											105 963,96	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											999,62	
Эксплуатация машин											31,26	
Оплата труда машинистов (Отм)											16,67	
Материалы											104 916,41	
Строительные работы											107 527,80	

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда									999,62
		эксплуатация машин и механизмов									31,26
		оплата труда машинистов (Отм)									16,67
		материалы									104 916,41
		накладные расходы									984,37
		сметная прибыль									579,47
		Всего ФОТ (справочно)									1 016,29
		Всего накладные расходы (справочно)									984,37
		Всего сметная прибыль (справочно)									579,47
		Всего по разделу 6 Тренажер Шаговый 1424x701x1515 мм - 1 шт.									107 527,80
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									104 113,57
		Затраты труда рабочих					2,6025515				
		Затраты труда машинистов					0,0304032				
Раздел 7. Тренажер Гребной 1075x887x811 мм - 1 шт.											
61	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 Объем=(0,754*0,264*0,4) / 100	100 м3		0,0007962	1		0,0007962			
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч		280			0,222936		341,95	76,23
		Итого прямые затраты									76,23
		ФОТ									76,23
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		89			89			67,84
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		40			40			30,49
		Всего по позиции								219 241,40	174,56
62	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=0,66*4/1000	т		0,00264	1		0,00264			
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч		198			0,52272		396,86	207,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,14			0,0003696		1 650,12	0,61
	4-100-060	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,14			0,0003696		564,70	0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,19			0,0005016		653,49	0,33
	4-100-040	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,19			0,0005016		420,38	0,21
N	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т		1			0,00264			
		Итого прямые затраты									208,81
		ФОТ									207,87
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%		102			102			212,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%		58			58			120,56
		Всего по позиции								205 075,76	541,40
63	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,754*0,264*0,4) / 100	100 м3		0,0007962	1		0,0007962			
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч		135			0,107487		341,95	36,76
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч		18			0,0143316		1 054,72	15,12
	4-100-060	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		18			0,0143316		564,70	8,09
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч		5,93			0,0047215	8,54	1,8	15,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,12			0,0000955		653,49	0,06
	4-100-040	Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,12			0,0000955		157,18	0,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3		1,75			0,0013934	35,71		0,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2		250			0,19905	12,83		2,71
N	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3		102			0,0812124			
		Итого прямые затраты									62,90

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
 Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
 Инженер 1 категории 13.60
 Сертификат 00СЕВ948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
 Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
 Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									44,89
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					45,79
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					26,04
		Всего по позиции							169 216,28		134,73
64	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,0812124	1	0,0812124			5 364,13		435,63
		Всего по позиции									435,63
65	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,476			396,86		188,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00112			653,49		0,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00112			420,38		0,47
<i>П,Н</i>	01.7.15.03-0042	<i>Болты с гайками и шайбами строительные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									190,11
		ФОТ									189,38
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					176,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					117,42
		Всего по позиции							12 091,25		483,65
66	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_7.1	Тренажер Гребной 1075x887x811 мм	шт	1	1	1			77 870,31		77 870,31
		Всего по позиции									77 870,31
		Итого по разделу 7 Тренажер Гребной 1075x887x811 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									78 843,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									509,35
		Эксплуатация машин									16,92
		Оплата труда машинистов (Отм)									9,02
		Материалы									78 308,70
		Строительные работы									79 640,28
		в том числе:									
		оплата труда									509,35
		эксплуатация машин и механизмов									16,92
		оплата труда машинистов (Отм)									9,02
		материалы									78 308,70
		накладные расходы									501,78
		сметная прибыль									294,51
		Всего ФОТ (справочно)									518,37
		Всего накладные расходы (справочно)									501,78
		Всего сметная прибыль (справочно)									294,51
		Всего по разделу 7 Тренажер Гребной 1075x887x811 мм - 1 шт.									79 640,28
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									77 870,31
		Затраты труда рабочих					1,329143				
		Затраты труда машинистов					0,0164183				
Раздел 8. Тренажер Твистер 890x632x1549 мм - 1 шт.											
67	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0007686	1	0,0007686					
		Объем=(0,739*0,26*0,4) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,215208					73,59
		Итого прямые затраты									73,59

Документ подписан электронной подписью
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории 341.95
Сертификат 00CEB948FE4064E028A93A7646FA4863DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									73,59
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					65,50
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					29,44
		Всего по позиции								219 268,80	168,53
68	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т	0,00264	1	0,00264					
		Объем=0,66*4/1000									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198		0,52272			396,86		207,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,0003696			1 650,12		0,61
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0003696			564,70		0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0005016			653,49		0,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0005016			420,38		0,21
<i>H</i>	08.4.01.02	<i>Детали закладные и накладные</i>	<i>т</i>	<i>1</i>		<i>0,00264</i>					
		Итого прямые затраты									208,81
		ФОТ									207,87
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					212,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					120,56
		Всего по позиции								205 075,76	541,40
69	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0007686	1	0,0007686					
		Объем=(0,739*0,26*0,4) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,103761			341,95		35,48
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0138348			1 054,72		14,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0138348			564,70		7,81
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0046578	8,54	1,8	15,37		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0000922			653,49		0,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000922			420,38		0,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0013451	35,71	1,04	37,14		0,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,19215	12,83	1,06	13,60		2,61
<i>H</i>	04.1.02.05	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>		<i>0,0783972</i>					
		Итого прямые затраты									60,71
		ФОТ									43,33
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					44,20
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					25,13
		Всего по позиции								169 190,74	130,04
70	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,0783972	1	0,0783972					
		Всего по позиции								5 364,13	420,53
71	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		0,476			396,86		188,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00112			653,49		0,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00112			420,38		0,47
<i>П,Н</i>	01.7.15.03-0042	<i>Болты с гайками и шайбами строительные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									190,11
		ФОТ									189,38
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					176,12
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					117,42
		Всего по позиции									483,65
72	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_8.1	Тренажер Твистер 890x632x1549 мм	шт	1	1	1					
											54 931,18

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Дрхидова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории **12 091,25**
Сертификат **80CEB940FE4064F220A03A7646A4063BF**
Действителен с 15.07.2024 по 18.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									54 931,18
		Итого по разделу 8 Тренажер Твистер 890x632x1549 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									55 884,93
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									505,43
		Эксплуатация машин									16,39
		Оплата труда машинистов (Отм)									8,74
		Материалы									55 354,37
		Строительные работы									56 675,33
		в том числе:									
		оплата труда									505,43
		эксплуатация машин и механизмов									16,39
		оплата труда машинистов (Отм)									8,74
		материалы									55 354,37
		накладные расходы									497,85
		сметная прибыль									292,55
		Всего ФОТ (справочно)									514,17
		Всего накладные расходы (справочно)									497,85
		Всего сметная прибыль (справочно)									292,55
		Всего по разделу 8 Тренажер Твистер 890x632x1549 мм - 1 шт.									56 675,33
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									54 931,18
		Затраты труда рабочих						1,317689			
		Затраты труда машинистов						0,0159182			
		Раздел 9. Стол теннисный (встроенная металлическая сетка) 2740x1525x912 мм - 1 шт.									
73	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,06	1	0,06					
		Объем=6 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		2,1384			373,33		798,33
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	10,93		0,6558	2 088,77	1,34	2 798,95		1 835,55
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		0,6558			483,13		316,84
	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч	10,74		0,6444	788,55	1,41	1 111,86		716,48
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		0,6444			483,13		311,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81		0,0486			653,49		31,76
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,0486			420,38		20,43
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,008385	39 263,81	0,81	31 803,69		266,67
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,3804					
H	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		6					
		Итого прямые затраты									4 297,39
		ФОТ									1 446,93
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 345,64
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					897,10
		Всего по позиции							109 002,17		6 540,13
74	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,3804	1	0,3804			5 364,13		2 040,52
		Всего по позиции									2 040,52
75	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,32	1	0,32					
		Объем=(24+8) / 100									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		3,808					1 511,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,00896					5,86

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE43618628A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **09.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,00896			420,38		3,77
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
		Итого прямые затраты									1 520,87
		ФОТ									1 515,01
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					1 408,96
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					939,31
		Всего по позиции							12 091,06		3 869,14
76	ТЦ_59.1.15.01_71_710001570 1_17.03.2026_02_9.1	Стол теннисный (встроенная металлическая сетка) 2740x1525x912 мм	шт	1	1	1			54 369,34		54 369,34
		Всего по позиции									54 369,34
		Итого по разделу 9 Стол теннисный (встроенная металлическая сетка) 2740x1525x912 мм - 1 шт. :									
		Всего прямые затраты (справочно)									62 228,12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									2 309,57
		Эксплуатация машин									2 589,65
		Оплата труда машинистов (Отм)									652,37
		Материалы									56 676,53
		Строительные работы									66 819,13
		в том числе:									
		оплата труда									2 309,57
		эксплуатация машин и механизмов									2 589,65
		оплата труда машинистов (Отм)									652,37
		материалы									56 676,53
		накладные расходы									2 754,60
		сметная прибыль									1 836,41
		Всего ФОТ (справочно)									2 961,94
		Всего накладные расходы (справочно)									2 754,60
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 836,41
		Всего по разделу 9 Стол теннисный (встроенная металлическая сетка) 2740x1525x912 мм - 1 шт. справочно:									66 819,13
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									54 369,34
		Затраты труда рабочих				5,9464					
		Затраты труда машинистов				1,35776					
Раздел 10. Диван парковый 2000x690x800 мм - 2 шт.											
77	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,002256	1	0,002256					
		Объем=(0,94*0,5*0,12*2*2) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	280		0,63168			341,95		216,00
		Итого прямые затраты									216,00
		ФОТ									216,00
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					192,24
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					86,40
		Всего по позиции							219 255,32		494,64
78	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,002256	1	0,002256					
		Объем=(0,94*0,5*0,12*2*2) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,30456			341,95		104,14
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,040608			15,37		42,83
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,040608					22,93
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0133781	8,54				0,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0002707					0,18
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0002707					0,11

Документ подписан электронно
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
 Руководитель **Архипова Ирина Геннадьевна**
 Инженер 1 категории
 Сертификат 00СЕВ948FE465314928A83A7646FA4B63DF
 Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
 Дата и время подписания **09.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,003948		35,71	1,04		37,14	0,15
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,564		12,83	1,06		13,60	7,67
<i>H</i>	04.1.02.05	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>		<i>0,230112</i>						
		Итого прямые затраты										178,22
		ФОТ										127,18
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102						129,72
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58						73,76
		Всего по позиции									169 193,26	381,70
79	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,230112	1	0,230112					5 364,13	1 234,35
		Всего по позиции										1 234,35
80	ГЭСН09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент	100 шт	0,08	1	0,08						
		Объем=(4*2) / 100										
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	44,05		3,524					373,33	1 315,61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,58		0,1264					653,49	82,60
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,58		0,1264					420,38	53,14
	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	28,2		2,256					86,26	194,60
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	28,2		2,256					420,38	948,38
<i>H</i>	01.7.15.02	<i>Болты анкерные</i>	<i>т</i>	<i>0,03</i>		<i>0,0024</i>						
<i>H</i>	07.2.07.11	<i>Стойки металлические опорные</i>	<i>шт</i>	<i>100</i>		<i>8</i>						
		Итого прямые затраты										2 594,33
		ФОТ										2 317,13
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93						2 154,93
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62						1 436,62
		Всего по позиции									77 323,50	6 185,88
81	ФСБЦ-01.7.15.02-0033	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М6, диаметр 8 мм, длина 85 мм	100 шт	0,08	1	0,08		375,05	1,09		408,80	32,70
		Объем=(4*2) / 100										
		Всего по позиции										32,70
82	ГЭСН09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,62	1	0,62						
		Объем=((4+27)*2) / 100										
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,9		7,378					396,86	2 928,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028		0,01736					653,49	11,34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,028		0,01736					420,38	7,30
<i>П,Н</i>	01.7.15.03-0042	<i>Болты с гайками и шайбами строительные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>						
		Итого прямые затраты										2 946,67
		ФОТ										2 935,33
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93						2 729,86
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62						1 819,90
		Всего по позиции									12 091,02	7 496,43
83	ТЦ_59.1.15.02_71_710001570 1_17.03.2026_02_10.1	Диван парковый ПОЛИМЕРНАЯ ДОСКА 2000x690x800 мм	шт	2	1	2					23 075,41	46 150,82
		Всего по позиции										46 150,82
		Итого по разделу 10 Диван парковый 2000x690x800 мм - 2 шт. :										
		Всего прямые затраты (справочно)										53 353,09
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										4 563,78
		Эксплуатация машин										331,76
		Оплата труда машинистов (Отм)										1 031,86

Документ подписан электронной подписью
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы									47 425,69
		Строительные работы									61 976,52
		в том числе:									
		оплата труда									4 563,78
		эксплуатация машин и механизмов									331,76
		оплата труда машинистов (Отм)									1 031,86
		материалы									47 425,69
		накладные расходы									5 206,75
		сметная прибыль									3 416,68
		Всего ФОТ (справочно)									5 595,64
		Всего накладные расходы (справочно)									5 206,75
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 416,68
		Всего по разделу 10 Диван парковый 2000x690x800 мм - 2 шт.									61 976,52
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									46 150,82
		Затраты труда рабочих					11,83824				
		Затраты труда машинистов					2,4406387				
Раздел 11. Урна 340x280x700 мм - 1 шт.											
84	ГЭСН01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	13,1		0,131				341,95	44,80
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	14,3		0,143	2 088,77	1,34		2 798,95	400,25
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	14,3		0,143				483,13	69,09
		Итого прямые затраты									514,14
		ФОТ									113,89
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					101,36
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					46,69
		Всего по позиции								66 219,00	662,19
85	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0001142	1	0,0001142					
		Объем=(0,28*0,34*0,12) / 100									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,015417				341,95	5,27
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,0020556				1 054,72	2,17
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,0020556				564,70	1,16
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,0006772	8,54	1,8		15,37	0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0000137				653,49	0,01
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000137				420,38	0,01
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,0001999	35,71	1,04		37,14	0,01
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,02855	12,83	1,06		13,60	0,39
<i>H</i>	<i>04.1.02.05</i>	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>		<i>0,0116484</i>					
		Итого прямые затраты									9,03
		ФОТ									6,44
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					6,57
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					3,74
		Всего по позиции									19,34
86	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,0116484	1	0,0116484					
		Всего по позиции									62,48
											62,48

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
 Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
 Инженер 1 категории
 Сертификат **80CEB940FE4064F920A03A7646FA4063BF**
 Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
 Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	ГЭСН09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	44,05		0,4405			373,33		164,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,58		0,0158			653,49		10,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,58		0,0158			420,38		6,64
	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	28,2		0,282			86,26		24,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	28,2		0,282			420,38		118,55
H	01.7.15.02	Болты анкерные	т	0,03		0,0003					
H	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		1					
		Итого прямые затраты							77 325,00		773,25
		ФОТ									289,64
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					269,37
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					179,58
		Всего по позиции							797,93	1,09	869,74
88	ФСБЦ-01.7.15.02-0002	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 100 мм Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					34,79
		Всего по позиции									34,79
89	ТЦ_59.1.15.02_71_710001570 1_17.03.2026_02_11.1	Урна 340x280x700 мм	шт	1	1	1					3 344,26
		Всего по позиции									3 344,26
		Итого по разделу 11 Урна 340x280x700 мм - 1 шт. :									4 289,00
		Всего прямые затраты (справочно)									4 289,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									214,52
		Эксплуатация машин									437,10
		Оплата труда машинистов (Отм)									195,45
		Материалы									3 441,93
		Строительные работы									4 896,31
		в том числе:									
		оплата труда									214,52
		эксплуатация машин и механизмов									437,10
		оплата труда машинистов (Отм)									195,45
		материалы									3 441,93
		накладные расходы									377,30
		сметная прибыль									230,01
		Всего ФОТ (справочно)									409,97
		Всего накладные расходы (справочно)									377,30
		Всего сметная прибыль (справочно)									230,01
		Всего по разделу 11 Урна 340x280x700 мм - 1 шт.									4 896,31
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									3 344,26
		Затраты труда рабочих				0,586917					
		Затраты труда машинистов				0,4428693					
Раздел 12. Стенд (с УФ печатью информации о площадке) 1152x48x2184 мм -1 шт.											
90	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		0,7128					266,11
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	10,93		0,2186			2 088,77		611,85

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4991928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		0,2186			483,13		105,61
	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.-ч	10,74		0,2148	788,55	1,41	1 111,86		238,83
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		0,2148			483,13		103,78
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81		0,0162			653,49		10,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,0162			420,38		6,81
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,002795	39 263,81	0,81	31 803,69		88,89
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,1268					
H	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100		2					
		Итого прямые затраты									1 432,47
		ФОТ									482,31
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					448,55
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					299,03
		Всего по позиции							109 002,50		2 180,05
91	ФСБЦ-04.1.02.05-0620	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4	м3	0,1268	1	0,1268			5 364,13		680,17
		Всего по позиции									680,17
92	ТЦ_59.1.15.02_71_710001570 1_17.03.2026_02_12.1	Стенд (с УФ печатью информации о площадке) 1152x48x2184 мм	шт	1	1	1			24 229,18		24 229,18
		Всего по позиции									24 229,18
		Итого по разделу 12 Стенд (с УФ печатью информации о площадке) 1152x48x2184 мм -1 шт. :									26 341,82
		Всего прямые затраты (справочно)									266,11
		в том числе:									861,27
		Оплата труда рабочих									216,20
		Эксплуатация машин									24 998,24
		Оплата труда машинистов (Отм)									27 089,40
		Материалы									266,11
		Строительные работы									861,27
		в том числе:									216,20
		оплата труда									24 998,24
		эксплуатация машин и механизмов									448,55
		оплата труда машинистов (Отм)									299,03
		материалы									482,31
		накладные расходы									448,55
		сметная прибыль									299,03
		Всего ФОТ (справочно)									482,31
		Всего накладные расходы (справочно)									448,55
		Всего сметная прибыль (справочно)									299,03
		Всего по разделу 12 Стенд (с УФ печатью информации о площадке) 1152x48x2184 мм -1 шт.									27 089,40
		справочно:									24 229,18
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									0,7128
		Затраты труда рабочих									0,4496
		Затраты труда машинистов									
		Итого по смете:									1 632 073,12
		Всего прямые затраты (справочно)									74 935,26
		в том числе:									37 387,64
		Оплата труда рабочих									11 052,46
		Эксплуатация машин									1 499 835,73
		Оплата труда машинистов (Отм)									8 862,03
		Материалы									
		Перевозка									

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Строительные работы										1 790 590,26
	Строительные работы										1 781 728,23
	в том числе:										
	оплата труда										74 935,26
	эксплуатация машин и механизмов										37 387,64
	оплата труда машинистов (Отм)										11 052,46
	материалы										1 499 835,73
	накладные расходы										94 107,64
	сметная прибыль										64 409,50
	Перевозка										8 862,03
	Всего ФОТ (справочно)										85 987,72
	Всего накладные расходы (справочно)										94 107,64
	Всего сметная прибыль (справочно)										64 409,50
	НДС 22%										393 929,86
	ВСЕГО по смете										2 184 520,12
	справочно:										
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										1 357 707,11
	Затраты труда рабочих					200,9735429					
	Затраты труда машинистов					23,1487747					

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Документ подписан электронной подписью
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Владелец **Архипова Ирина Геннадьевна**
Инженер 1 категории
Сертификат 00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF
Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026
Дата и время подписания **05.06.2026 09:29:53**

Регистрационный номер сметы: "01911/26 - 1"

Наименование объекта: "Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для спортивной площадки по адресу: Тульская область, Кимовский район, поселок Апарки, улица Центральная, восточнее здания №5А"

Наименование сметы: "Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для спортивной площадки по адресу: Тульская область, Кимовский район, поселок Апарки, улица Центральная, восточнее здания №5А"

Согласованная стоимость: 2184520.12 Р

Файл документа: "ЛСР - Спортивная площадка 6 (11x14)(1).xlsx" (185.56 Kb, MD5 7b0e8778c4c494f0a240a107a0af62eb)

Файл подписи: "ЛСР - Спортивная площадка 6 (11x14)(1).xlsx.sig" (22.33 Kb, MD5 331381d6004c1cba86c8c80053034970)

Документ подписан электронной подписью

Владелец сертификата: организация, сотрудник	Серийный номер сертификата	Дата и время подписания
АССОЦИАЦИЯ СМО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ БЛАГОВ АЛЕКСЕЙ ВИКТОРОВИЧ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	03D06F8A0027B422A346149EA98ECF483A Действителен с 09.04.2026 по 09.07.2027	04.06.2026 18:53:56
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ Архипова Ирина Геннадьевна Инженер 1 категории	00CEB948FE4064F928A83A7646FA4B63DF Действителен с 15.07.2025 по 08.10.2026	05.06.2026 09:29:53
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ Терехина Наталья Анатольевна Директор	00D02C6727472AA20C60693DE6969115D3 Действителен с 18.06.2025 по 11.09.2026	05.06.2026 09:38:19