

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

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для многофункциональной площадки для игровых видов спорта по адресу: Тульская область, Кимовский район, село Молодёнки.

(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ ресурсно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 2 865,60 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ \_\_\_\_\_ 2 348,85 тыс.руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 0,00 тыс.руб.

оборудования \_\_\_\_\_ 0,00 тыс.руб.

прочих затрат \_\_\_\_\_ 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих \_\_\_\_\_ 82,58 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов \_\_\_\_\_ 23,45 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих \_\_\_\_\_ 219,09 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов \_\_\_\_\_ 12,78 чел.-ч.

Документ подписан электронной подписью  
Государственный Учреждение Тульской области  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
Владелец Антонова Лариса Григорьевна  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CFEB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания 17.06.2026 10:17:49

| № 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                         |
| <b>Раздел 1. Покрытие</b> |                  |  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              |                            |
| 1                         | 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<br>Объем= $((375*0,4+6,4)*0,97) / 1000$   | 1000 м3           | 0,151708             | 1            | 0,151708                     |  |        |   |              |                            |
|                           | 91.01.05-084     | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,4 м3  | маш.-ч            | 45,5                 |              | 6,902714                     | 947,64                                     | 1,32   | 1 250,88                                  |              | 8 634,47                   |
|                           | 4-100-050        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч            | 45,5                 |              | 6,902714                     |  |        | 483,13                                    |              | 3 334,91                   |
|                           |                  | <b>Итого прямые затраты</b>  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | <b>11 969,38</b>           |
|                           |                  | ФОТ  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | 3 334,91                   |
|                           | Пр/812-001.1-1   | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом  | %                 | 92                   |              | 92                           |  |        |   |              | 3 068,12                   |
|                           | Пр/774-001.1     | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом  | %                 | 46                   |              | 46                           |  |        |   |              | 1 534,06                   |
|                           |                  | <b>Всего по позиции</b>  |                   |                      |              |                              |  |        | <b>109 233,26</b>                         |              | <b>16 571,56</b>           |
| 2                         | ГЭСН01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2<br>Объем= $((375*0,4+6,4)*0,03) / 100$  | 100 м3            | 0,04692              | 1            | 0,04692                      |  |        |   |              |                            |
|                           | 1-100-20         | Средний разряд работы 2,0  | чел.-ч            | 154                  | 1,2          | 8,670816                     |  |        | 341,95                                    |              | 2 964,99                   |
|                           |                  | <b>Итого прямые затраты</b>  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | <b>2 964,99</b>            |
|                           |                  | ФОТ  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | 2 964,99                   |
|                           | Пр/812-001.2-1   | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом  | %                 | 89                   |              | 89                           |  |        |   |              | 2 638,84                   |
|                           | Пр/774-001.2     | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом  | %                 | 40                   |              | 40                           |  |        |   |              | 1 186,00                   |
|                           |                  | <b>Всего по позиции</b>  |                   |                      |              |                              |  |        | <b>144 710,78</b>                         |              | <b>6 789,83</b>            |
| 3                         | 45-1             | Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной)<br>Объем=4,692*1,4  | 1т груза          | 6,5688               | 1            | 6,5688                       |  |        | 85,27                                     |              | 560,12                     |
|                           |                  | <b>Всего по позиции</b>  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | <b>560,12</b>              |
| 4                         | 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<br><br>Объем=6,5688+151,708*1,4 | 1т груза          | 218,96               | 1            | 218,96                       |  |        | 116,79                                    |              | 25 572,34                  |
|                           |                  | <b>Всего по позиции</b>  |                   |                      |              |                              |  |        |   |              | <b>25 572,34</b>           |
| 5                         | ГЭСН27-04-001-01 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка<br>Объем= $(375*0,15) / 100$   | 100 м3            | 0,5625               | 1            | 0,5625                       |  |        |   |              |                            |
|                           | 1-100-23         | Средний разряд работы 2,3  | чел.-ч            | 14,4                 |              | 8,1                          |  |        | 351,37                                    |              | 2 846,10                   |
|                           | 91.01.02-004     | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)   | маш.-ч            | 1,77                 |              | 0,995625                     | 1 933,00                                   | 1,38   | 2 667,54                                  |              | 2 655,87                   |
|                           | 4-100-060        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6   | чел.-ч            | 1,77                 |              | 0,995625                     |  |        | 564,70                                    |              | 562,23                     |
|                           | 91.06.05-011     | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т   | маш.-ч            | 4,29                 |              | 2,413125                     |  |        | 1 630,81                                  |              | 3 935,35                   |
|                           | 4-100-050        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч            | 4,29                 |              | 2,413125                     |  |        | 483,13                                    |              | 1 165,85                   |
|                           | 91.08.03-030     | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т  | маш.-ч            | 7,08                 |              | 3,9825                       | 2 391,60                                   |        | 539,57                                    |              | 14 096,34                  |
|                           | 4-100-060        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6   | чел.-ч            | 7,08                 |              | 3,9825                       |  |        | 463,52                                    |              | 2 248,92                   |
|                           | 91.13.01-038     | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3  | маш.-ч            | 0,74                 |              | 0,41625                      |  |        | 463,52                                    |              | 617,52                     |
|                           | 4-100-040        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч            | 0,74                 |              | 0,41625                      |  |        | 463,52                                    |              | 174,98                     |
|                           | 01.7.03.01-0001  | Вода   | м3                | 5                    |              | 2,8125                       | 35,71                                      |        | 27,06                                     |              | 104,46                     |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12A92038404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **27.06.2026 10:17:49**

| 1        | 2                           | 3  | 4              | 5             | 6        | 7             | 8 | 9             | 10               | 11            | 12               |
|----------|-----------------------------|--|----------------|---------------|----------|---------------|---|---------------|------------------|---------------|------------------|
|          |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |                |               |          |               |   |               |                  |               | <b>28 407,62</b> |
|          |                             | ФОТ  |                |               |          |               |   |               |                  |               | 6 998,08         |
|          | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги  | %              | 147           |          | 147           |   |               |                  |               | 10 287,18        |
|          | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги  | %              | 134           |          | 134           |   |               |                  |               | 9 377,43         |
|          |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |   |               | <b>85 461,74</b> |               | <b>48 072,23</b> |
| <b>6</b> | <b>ФСБЦ-02.3.01.02-1104</b> | <b>Песок природный для строительных работ I класс, средний</b>   | <b>м3</b>      | <b>61,875</b> | <b>1</b> | <b>61,875</b> |   | <b>573,70</b> | <b>1,7</b>       | <b>975,29</b> | <b>60 346,07</b> |
|          |                             | Объем=0,5625*110   |                |               |          |               |   |               |                  |               |                  |
|          |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |   |               |                  |               | <b>60 346,07</b> |
| <b>7</b> | <b>ГЭСН27-04-016-04</b>     | <b>Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной</b>   | <b>1000 м2</b> | <b>0,375</b>  | <b>1</b> | <b>0,375</b>  |   |               |                  |               |                  |
|          |                             | Объем=375 / 1000   |                |               |          |               |   |               |                  |               |                  |
|          | 1-100-22                    | Средний разряд работы 2,2  | чел.-ч         | 27,7          |          | 10,3875       |   |               |                  | 348,23        | 3 617,24         |
|          | 91.01.01-035                | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)   | маш.-ч         | 2,52          |          | 0,945         |   | 887,54        | 1,38             | 1 224,81      | 1 157,45         |
|          | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6   | чел.-ч         | 2,52          |          | 0,945         |   |               |                  | 564,70        | 533,64           |
|          | 91.08.03-029                | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т  | маш.-ч         | 1,02          |          | 0,3825        |   | 2 190,26      | 1,48             | 3 241,58      | 1 239,90         |
|          | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6   | чел.-ч         | 1,02          |          | 0,3825        |   |               |                  | 564,70        | 216,00           |
|          | 91.14.02-001                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч         | 0,3           |          | 0,1125        |   |               |                  | 653,49        | 73,52            |
|          | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч         | 0,3           |          | 0,1125        |   |               |                  | 420,38        | 47,29            |
|          | 08.1.02.11-0001             | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг  | т              | 0,00013       |          | 0,0000488     |   | 55 898,18     | 1,33             | 74 344,58     | 3,63             |
|          |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |                |               |          |               |   |               |                  |               | <b>6 888,67</b>  |
|          |                             | ФОТ  |                |               |          |               |   |               |                  |               | 4 414,17         |
|          | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги  | %              | 147           |          | 147           |   |               |                  |               | 6 488,83         |
|          | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги  | %              | 134           |          | 134           |   |               |                  |               | 5 914,99         |
|          |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |   |               | <b>51 446,64</b> |               | <b>19 292,49</b> |
| <b>8</b> | <b>ФСБЦ-01.7.12.05-0135</b> | <b>Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, прочность при растяжении 14,2/11,6 кН/м, поверхностная плотность 350 г/м2</b>                    | <b>м2</b>      | <b>412,5</b>  | <b>1</b> | <b>412,5</b>  |   | <b>77,91</b>  | <b>1,16</b>      | <b>90,38</b>  | <b>37 281,75</b> |
|          |                             | Объем=0,375*1000*1,1   |                |               |          |               |   |               |                  |               |                  |
|          |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |   |               |                  |               | <b>37 281,75</b> |
| <b>9</b> | <b>ГЭСН27-04-007-01</b>     | <b>Устройство оснований толщиной 15 см из щебня при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных</b> | <b>1000 м2</b> | <b>0,375</b>  | <b>1</b> | <b>0,375</b>  |   |               |                  |               |                  |
|          |                             | Объем=375 / 1000   |                |               |          |               |   |               |                  |               |                  |
|          | 1-100-25                    | Средний разряд работы 2,5  | чел.-ч         | 33            |          | 12,375        |   |               |                  | 357,64        | 4 425,80         |
|          | 91.01.01-034                | Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)  | маш.-ч         | 2,35          |          | 0,88125       |   | 828,16        | 1,38             | 1 142,86      | 1 007,15         |
|          | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 2,35          |          | 0,88125       |   |               |                  | 483,13        | 425,76           |
|          | 91.01.02-004                | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)   | маш.-ч         | 0,36          |          | 0,135         |   | 1 933,00      | 1,38             | 2 667,54      | 360,12           |
|          | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6   | чел.-ч         | 0,36          |          | 0,135         |   |               |                  | 564,70        | 76,23            |
|          | 91.06.05-011                | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т                   | маш.-ч         | 3,98          |          | 1,4925        |   |               |                  | 1 630,81      | 2 433,98         |
|          | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 3,98          |          | 1,4925        |   |               |                  | 483,13        | 721,07           |
|          | 91.08.03-013                | Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т   | маш.-ч         | 15,6          |          | 5,85          |   | 1 373,91      | 1,42             | 1 950,95      | 11 413,06        |
|          | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 15,6          |          | 5,85          |   |               |                  | 483,13        | 2 826,31         |
|          | 91.08.03-016                | Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т   | маш.-ч         | 6,9           |          | 2,5875        |   |               |                  | 2 053,29      | 5 312,89         |
|          | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 6,9           |          | 2,5875        |   |               |                  | 483,13        | 1 250,10         |
|          | 91.08.07-015                | Распределители щебня и гравия навесные на базе самосвала, ширина распределения 3000 мм   | маш.-ч         | 0,57          |          | 0,21375       |   | 1 790,51      | 1,28             | 2 291,85      | 489,88           |
|          | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 0,57          |          | 0,21375       |   |               |                  | 483,13        | 103,27           |
|          | 91.13.01-038                | Машины поливальные, вместимость цистерны 6 м3  | маш.-ч         | 2,6           |          | 0,975         |   |               |                  | 37,14         | 1 446,43         |
|          | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч         | 2,6           |          | 0,975         |   |               |                  | 37,14         | 409,87           |
|          | 01.7.03.01-0001             | Вода   | м3             | 30            |          | 11,25         |   | 35,71         |                  | 1,08          | 417,83           |
|          |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |                |               |          |               |   |               |                  |               | <b>33 119,75</b> |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB72A4404878A44F643CFEB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1         | 2                           | 3   | 4             | 5             | 6        | 7             | 8               | 9           | 10                | 11        | 12                |
|-----------|-----------------------------|---|---------------|---------------|----------|---------------|-----------------|-------------|-------------------|-----------|-------------------|
|           |                             | ФОТ   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | 10 238,41         |
|           | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги   | %             | 147           |          | 147           |                 |             |                   |           | 15 050,46         |
|           | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги   | %             | 134           |          | 134           |                 |             |                   |           | 13 719,47         |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |               |          |               |                 |             | <b>165 039,15</b> |           | <b>61 889,68</b>  |
| <b>10</b> | <b>ФСБЦ-02.2.05.04-2088</b> | <b>Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 20-40 мм</b>  | <b>м3</b>     | <b>70,875</b> | <b>1</b> | <b>70,875</b> | <b>1 892,90</b> | <b>0,84</b> | <b>1 590,04</b>   |           | <b>112 694,09</b> |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | <b>112 694,09</b> |
| <b>11</b> | <b>ФСБЦ-02.2.05.04-2024</b> | <b>Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-20 мм</b>  | <b>м3</b>     | <b>5,625</b>  | <b>1</b> | <b>5,625</b>  |                 |             | <b>1 283,82</b>   |           | <b>7 221,49</b>   |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | <b>7 221,49</b>   |
| <b>12</b> | <b>ГЭСН27-04-001-04</b>     | <b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b>  | <b>100 м3</b> | <b>0,0256</b> | <b>1</b> | <b>0,0256</b> |                 |             |                   |           |                   |
|           |                             | Объем=(0,16*0,2*80) / 100   |               |               |          |               |                 |             |                   |           |                   |
|           | 1-100-23                    | Средний разряд работы 2,3   | чел.-ч        | 21,6          |          | 0,55296       |                 |             |                   | 351,37    | 194,29            |
|           | 91.01.01-035                | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)  | маш.-ч        | 2,59          |          | 0,066304      | 887,54          | 1,38        |                   | 1 224,81  | 81,21             |
|           | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6  | чел.-ч        | 2,59          |          | 0,066304      |                 |             |                   | 564,70    | 37,44             |
|           | 91.01.02-004                | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)  | маш.-ч        | 2,3           |          | 0,05888       | 1 933,00        | 1,38        |                   | 2 667,54  | 157,06            |
|           | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6  | чел.-ч        | 2,3           |          | 0,05888       |                 |             |                   | 564,70    | 33,25             |
|           | 91.06.05-011                | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т  | маш.-ч        | 2,46          |          | 0,062976      |                 |             |                   | 1 630,81  | 102,70            |
|           | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5  | чел.-ч        | 2,46          |          | 0,062976      |                 |             |                   | 483,13    | 30,43             |
|           | 91.08.03-030                | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т   | маш.-ч        | 12,21         |          | 0,312576      | 2 391,60        | 1,48        |                   | 3 539,57  | 1 106,38          |
|           | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6  | чел.-ч        | 12,21         |          | 0,312576      |                 |             |                   | 564,70    | 176,51            |
|           | 91.13.01-038                | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3   | маш.-ч        | 1,04          |          | 0,026624      |                 |             |                   | 1 483,52  | 39,50             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 1,04          |          | 0,026624      |                 |             |                   | 420,38    | 11,19             |
|           | 01.7.03.01-0001             | Вода  | м3            | 7             |          | 0,1792        | 35,71           | 1,04        |                   | 37,14     | 6,66              |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | <b>1 976,62</b>   |
|           |                             | ФОТ   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | 483,11            |
|           | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги   | %             | 147           |          | 147           |                 |             |                   |           | 710,17            |
|           | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги   | %             | 134           |          | 134           |                 |             |                   |           | 647,37            |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |               |          |               |                 |             | <b>130 240,63</b> |           | <b>3 334,16</b>   |
| <b>13</b> | <b>ФСБЦ-02.2.05.04-2056</b> | <b>Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 10-20 мм</b>  | <b>м3</b>     | <b>3,2256</b> | <b>1</b> | <b>3,2256</b> | <b>1 839,35</b> | <b>0,84</b> | <b>1 545,05</b>   |           | <b>4 983,71</b>   |
|           |                             | Объем=2,56*1,26   |               |               |          |               |                 |             |                   |           |                   |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | <b>4 983,71</b>   |
| <b>14</b> | <b>ГЭСН27-02-010-09</b>     | <b>Установка бортовых камней бетонных газонных и садовых: при других видах покрытий</b>   | <b>100 м</b>  | <b>0,8</b>    | <b>1</b> | <b>0,8</b>    |                 |             |                   |           |                   |
|           |                             | Объем=80 / 100  |               |               |          |               |                 |             |                   |           |                   |
|           | 2-100-02                    | Рабочий 2 разряда   | чел.-ч        | 32,66         |          | 26,128        |                 |             |                   | 341,95    | 8 934,47          |
|           | 2-100-03                    | Рабочий 3 разряда   | чел.-ч        | 15,97         |          | 12,776        |                 |             |                   | 373,33    | 4 769,66          |
|           | 2-100-04                    | Рабочий 4 разряда   | чел.-ч        | 15,97         |          | 12,776        |                 |             |                   | 420,38    | 5 370,77          |
|           | 91.05.13-003                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т  | маш.-ч        | 0,32          |          | 0,256         | 735,21          | 1,37        |                   | 1 007,24  | 257,85            |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,32          |          | 0,256         |                 |             |                   | 420,38    | 107,62            |
|           | 91.06.05-060                | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т | маш.-ч        | 0,2           |          | 0,16          |                 |             |                   | 683,72    | 109,40            |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,2           |          | 0,16          |                 |             |                   | 420,38    | 67,26             |
|           | 01.7.15.06-0111             | Гвозди строительные   | т             | 0,0005        |          | 0,0004        | 70 296,20       | 1,3         |                   | 91 385,06 | 36,55             |
|           | 04.3.01.09-0014             | Раствор готовый кладочный, цементный, М100  | м3            | 0,008         |          | 0,0064        |                 |             |                   |           | 33,00             |
|           | 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           |          | 0,08          | 10 082,68       |             |                   | 13 707,48 | 1 048,60          |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | <b>20 735,18</b>  |
|           |                             | ФОТ   |               |               |          |               |                 |             |                   |           | 19 249,78         |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1         | 2                           | 3  | 4              | 5             | 6        | 7             | 8                | 9           | 10               | 11 | 12                |
|-----------|-----------------------------|--|----------------|---------------|----------|---------------|------------------|-------------|------------------|----|-------------------|
|           | Пр/812-021.1-1              | НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее  | %              | 113           |          | 113           |                  |             |                  |    | 21 752,25         |
|           | Пр/774-021.1                | СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее  | %              | 77            |          | 77            |                  |             |                  |    | 14 822,33         |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             | <b>71 637,20</b> |    | <b>57 309,76</b>  |
| <b>15</b> | <b>ФСБЦ-04.1.02.05-0620</b> | <b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4</b>   | <b>м3</b>      | <b>3,92</b>   | <b>1</b> | <b>3,92</b>   |                  |             | <b>5 364,13</b>  |    | <b>21 027,39</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | <b>21 027,39</b>  |
| <b>16</b> | <b>ФСБЦ-05.2.03.03-0011</b> | <b>Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)</b>  | <b>м3</b>      | <b>1,28</b>   | <b>1</b> | <b>1,28</b>   | <b>7 444,62</b>  | <b>2,06</b> | <b>15 335,92</b> |    | <b>19 629,98</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | <b>19 629,98</b>  |
| <b>17</b> | <b>ГЭСН27-06-031-01</b>     | <b>Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см<br/>Объем=375 / 1000</b> | <b>1000 м2</b> | <b>0,375</b>  | <b>1</b> | <b>0,375</b>  |                  |             |                  |    |                   |
|           | 1-100-37                    | Средний разряд работы 3,7  | чел.-ч         | 16,63         |          | 6,23625       |                  |             | 406,27           |    | 2 533,60          |
|           | 91.08.01-024                | Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 7 м, скорость укладки до 24 м/мин, производительность 600 т/ч  | маш.-ч         | 1,42          |          | 0,5325        | 3 592,09         | 1,45        | 5 208,53         |    | 2 773,54          |
|           | 4-100-080                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8   | чел.-ч         | 1,42          |          | 0,5325        |                  |             | 643,13           |    | 342,47            |
|           | 91.08.02-002                | Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л   | маш.-ч         | 0,33          |          | 0,12375       | 1 324,58         | 1,41        | 1 867,66         |    | 231,12            |
|           | 4-100-045                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4,5   | чел.-ч         | 0,86          |          | 0,2475        |                  |             | 451,76           |    | 111,81            |
|           | 91.08.02-011                | Гудронаторы ручные   | маш.-ч         | 0,1           |          | 0,0375        | 8,22             | 1,23        | 10,11            |    | 0,38              |
|           | 91.08.03-025                | Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т   | маш.-ч         | 2,05          |          | 0,76875       |                  |             | 1 785,44         |    | 1 372,56          |
|           | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 2,05          |          | 0,76875       |                  |             | 483,13           |    | 371,41            |
|           | 91.08.03-045                | Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т   | маш.-ч         | 1,6           |          | 0,6           |                  |             | 1 867,64         |    | 1 120,58          |
|           | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 1,6           |          | 0,6           |                  |             | 483,13           |    | 289,88            |
|           | 91.08.11-031                | Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т   | маш.-ч         | 1,42          |          | 0,5325        | 8 883,76         | 1,4         | 12 437,26        |    | 6 622,84          |
|           | 4-100-080                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8   | чел.-ч         | 1,42          |          | 0,5325        |                  |             | 643,13           |    | 342,47            |
|           | 91.13.01-038                | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3  | маш.-ч         | 0,71          |          | 0,26625       |                  |             | 1 483,52         |    | 394,99            |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч         | 0,71          |          | 0,26625       |                  |             | 420,38           |    | 111,93            |
|           | 01.3.01.03-0002             | Керосин для технических целей  | т              | 0,0028        |          | 0,00105       | 62 186,75        | 1,24        | 77 111,57        |    | 80,97             |
|           | 01.7.03.01-0001             | Вода   | м3             | 3,2           |          | 1,2           | 35,71            | 1,04        | 37,14            |    | 44,57             |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | <b>16 745,12</b>  |
|           |                             | ФОТ  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | 4 103,57          |
|           | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги  | %              | 147           |          | 147           |                  |             |                  |    | 6 032,25          |
|           | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги  | %              | 134           |          | 134           |                  |             |                  |    | 5 498,78          |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             | <b>75 403,07</b> |    | <b>28 276,15</b>  |
| <b>18</b> | <b>ФСБЦ-04.2.01.01-0055</b> | <b>Смеси асфальтобетонные плотные, тип Г, марка III<br/>Объем=94,69*0,375</b>  | <b>т</b>       | <b>35,509</b> | <b>1</b> | <b>35,509</b> | <b>3 948,22</b>  | <b>1,68</b> | <b>6 633,01</b>  |    | <b>235 531,55</b> |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | <b>235 531,55</b> |
| <b>19</b> | <b>ФСБЦ-01.2.03.07-0023</b> | <b>Эмульсия битумно-дорожная</b>   | <b>т</b>       | <b>0,2625</b> | <b>1</b> | <b>0,2625</b> | <b>16 539,78</b> | <b>1,18</b> | <b>19 516,94</b> |    | <b>5 123,20</b>   |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |                |               |          |               |                  |             |                  |    | <b>5 123,20</b>   |
| <b>20</b> | <b>ГЭСН27-06-032-01</b>     | <b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-031-01<br/>Объем=375 / 1000</b>   | <b>1000 м2</b> | <b>0,375</b>  | <b>1</b> | <b>0,375</b>  |                  |             |                  |    |                   |
|           | 1-100-27                    | Средний разряд работы 2,7  | чел.-ч         | 0,58          | 4        | 0,87          |                  |             | 363,92           |    | 316,61            |
|           | 91.08.01-024                | Асфальтоукладчики гусеничные, максимальная ширина укладки 7 м, скорость укладки до 24 м/мин, производительность 600 т/ч  | маш.-ч         | 0,08          | 4        | 0,12          | 3 592,09         | 1,45        | 5 208,53         |    | 625,02            |
|           | 4-100-080                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8   | чел.-ч         | 0,08          | 4        | 0,12          |                  |             | 643,13           |    | 77,18             |
|           | 91.08.03-025                | Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т   | маш.-ч         | 0,12          | 4        | 0,18          |                  |             | 1 785,44         |    | 321,38            |
|           | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 0,12          | 4        | 0,18          |                  |             | 483,13           |    | 86,96             |
|           | 91.08.03-045                | Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т   | маш.-ч         | 0,13          | 4        | 0,195         |                  |             | 1 785,44         |    | 364,19            |
|           | 4-100-050                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч         | 0,13          | 4        | 0,195         |                  |             | 483,13           |    | 94,21             |
|           | 91.08.11-031                | Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т   | маш.-ч         | 0,08          | 4        | 0,12          | 8 883,76         |             | 12 437,26        |    | 1 492,47          |
|           | 4-100-080                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 8   | чел.-ч         | 0,08          | 4        | 0,12          |                  |             | 643,13           |    | 77,18             |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12A877A404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания: **03.05.2026 10:17:49**

| 1         | 2                           | 3   | 4             | 5               | 6        | 7               | 8               | 9           | 10                | 11 | 12                |
|-----------|-----------------------------|---|---------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|-------------|-------------------|----|-------------------|
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | <b>3 455,20</b>   |
|           |                             | ФОТ   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | 652,14            |
|           | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги   | %             | 147             |          | 147             |                 |             |                   |    | 958,65            |
|           | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги   | %             | 134             |          | 134             |                 |             |                   |    | 873,87            |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                 |          |                 |                 |             | <b>14 100,59</b>  |    | <b>5 287,72</b>   |
| <b>21</b> | <b>ФСБЦ-04.2.01.01-0055</b> | <b>Смеси асфальтобетонные плотные, тип Г, марка III</b>   | <b>т</b>      | <b>17,76</b>    | <b>1</b> | <b>17,76</b>    | <b>3 948,22</b> | <b>1,68</b> | <b>6 633,01</b>   |    | <b>117 802,26</b> |
|           |                             | Объем=11,84*0,375*4   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    |                   |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | <b>117 802,26</b> |
| <b>22</b> | <b>ГЭСН27-07-018-01</b>     | <b>Устройство наливного полиуретанового покрытия спортивных площадок и беговых дорожек толщиной 10 мм: с пигментом</b>  | <b>100 м2</b> | <b>3,75</b>     | <b>1</b> | <b>3,75</b>     |                 |             |                   |    |                   |
|           |                             | Объем=375 / 100   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    |                   |
|           | 2-100-02                    | Рабочий 2 разряда   | чел.-ч        | 2,29            |          | 8,5875          |                 |             | 341,95            |    | 2 936,50          |
|           | 2-100-03                    | Рабочий 3 разряда   | чел.-ч        | 5,04            |          | 18,9            |                 |             | 373,33            |    | 7 055,94          |
|           | 2-100-04                    | Рабочий 4 разряда   | чел.-ч        | 8,08            |          | 30,3            |                 |             | 420,38            |    | 12 737,51         |
|           | 91.05.05-015                | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.-ч        | 0,06            |          | 0,225           |                 |             | 1 650,12          |    | 371,28            |
|           | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6  | чел.-ч        | 0,06            |          | 0,225           |                 |             | 564,70            |    | 127,06            |
|           | 91.06.05-012                | Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т   | маш.-ч        | 0,04            |          | 0,15            |                 |             | 381,73            |    | 57,26             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,04            |          | 0,15            |                 |             | 420,38            |    | 63,06             |
|           | 91.07.08-021                | Растворосмесители стационарные для приготовления водоцементных и других растворов, объем емкости 350 л  | маш.-ч        | 2,02            |          | 7,575           |                 |             | 31,91             |    | 241,72            |
|           | 91.08.07-021                | Укладчики резиновой крошки на игровых и спортивных площадках, производительность до 300 м2/ч  | маш.-ч        | 2,11            |          | 7,9125          | 78,28           | 1,39        | 108,81            |    | 860,96            |
|           | 91.14.02-001                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч        | 0,06            |          | 0,225           |                 |             | 653,49            |    | 147,04            |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,06            |          | 0,225           |                 |             | 420,38            |    | 94,59             |
|           | 01.7.03.04-0001             | Электроэнергия  | кВт-ч         | 0,11            |          | 0,4125          |                 |             | 9,47              |    | 3,91              |
|           | 01.7.07.12-0022             | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм   | м2            | 0,82            |          | 3,075           | 14,89           | 1,06        | 15,78             |    | 48,52             |
|           | 14.2.06.09-1014             | Средство связующее полиуретановое для изготовления изделий из резиновой/каучуковой крошки и устройства высокопрочных эластичных покрытий, вязкость 4,5-6,5 Па*с при температуре +23 °С, плотность 1,06-1,12 г/см3 | кг            | 236,9           |          | 888,375         | 338,36          | 1,55        | 524,46            |    | 465 917,15        |
|           | 14.5.09.13-0001             | Скипидар живичный   | кг            | 3,1             |          | 11,625          | 346,03          | 1,47        | 508,66            |    | 5 913,17          |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | <b>496 575,67</b> |
|           |                             | ФОТ   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | 23 014,66         |
|           | Пр/812-021.1-1              | НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее   | %             | 113             |          | 113             |                 |             |                   |    | 26 006,57         |
|           | Пр/774-021.1                | СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее   | %             | 77              |          | 77              |                 |             |                   |    | 17 721,29         |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                 |          |                 |                 |             | <b>144 080,94</b> |    | <b>540 303,53</b> |
| <b>23</b> | <b>ФСБЦ-01.7.19.01-0021</b> | <b>Крошка резиновая</b>   | <b>кг</b>     | <b>2648,625</b> | <b>1</b> | <b>2648,625</b> | <b>19,08</b>    | <b>1,45</b> | <b>27,67</b>      |    | <b>73 287,45</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | <b>73 287,45</b>  |
| <b>24</b> | <b>ФСБЦ-01.7.10.06-1011</b> | <b>Пигмент (краситель) сухой для спортивных наливных полиуретановых покрытий с резиновой крошкой, цвет коричневый</b>   | <b>кг</b>     | <b>193,125</b>  | <b>1</b> | <b>193,125</b>  | <b>112,21</b>   | <b>1,2</b>  | <b>134,65</b>     |    | <b>26 004,28</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    | <b>26 004,28</b>  |
| <b>25</b> | <b>ГЭСН27-07-018-03</b>     | <b>На каждые 2 мм изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-018-01</b>   | <b>100 м2</b> | <b>3,75</b>     | <b>1</b> | <b>3,75</b>     |                 |             |                   |    |                   |
|           |                             | Объем=375 / 100   |               |                 |          |                 |                 |             |                   |    |                   |
|           | 2-100-02                    | Рабочий 2 разряда   | чел.-ч        | 0,25            | 2,5      | 2,34375         |                 |             | 341,95            |    | 801,45            |
|           | 2-100-03                    | Рабочий 3 разряда   | чел.-ч        | 0,47            | 2,5      | 4,40625         |                 |             | 373,33            |    | 1 644,99          |
|           | 2-100-04                    | Рабочий 4 разряда   | чел.-ч        | 1,46            | 2,5      | 13,6875         |                 |             | 420,38            |    | 5 753,95          |
|           | 91.05.05-015                | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.-ч        | 0,01            | 2,5      | 0,09375         |                 |             | 1 650,12          |    | 154,70            |
|           | 4-100-060                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6  | чел.-ч        | 0,01            | 2,5      | 0,09375         |                 |             | 564,70            |    | 52,94             |
|           | 91.06.05-012                | Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т   | маш.-ч        | 0,01            | 2,5      | 0,09375         |                 |             | 381,73            |    | 35,79             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,01            | 2,5      | 0,09375         |                 |             | 420,38            |    | 39,41             |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
 Владелец **Антонова Ларса Григорьевна**  
 Руководитель группы  
 Сертификат 00DA81E12A8317404878A44E643CEFB20  
 Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
 Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1         | 2                           | 3   | 4             | 5                | 6        | 7                | 8             | 9           | 10               | 11 | 12                |
|-----------|-----------------------------|---|---------------|------------------|----------|------------------|---------------|-------------|------------------|----|-------------------|
|           | 91.07.08-021                | Растворосмесители стационарные для приготовления водоцементных и других растворов, объем емкости 350 л  | маш.-ч        | 0,38             | 2,5      | 3,5625           |               |             | 31,91            |    | 113,68            |
|           | 91.08.07-021                | Укладчики резиновой крошки на игровых и спортивных площадках, производительность до 300 м2/ч  | маш.-ч        | 0,4              | 2,5      | 3,75             | 78,28         | 1,39        | 108,81           |    | 408,04            |
|           | 91.14.02-001                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч        | 0,01             | 2,5      | 0,09375          |               |             | 653,49           |    | 61,26             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 0,01             | 2,5      | 0,09375          |               |             | 420,38           |    | 39,41             |
|           | 14.2.06.09-1014             | Средство связующее полиуретановое для изготовления изделий из резиновой/каучуковой крошки и устройства высокопрочных эластичных покрытий, вязкость 4,5-6,5 Па*с при температуре +23 °С, плотность 1,06-1,12 г/см3 | кг            | 41,2             | 2,5      | 386,25           | 338,36        | 1,55        | 524,46           |    | 202 572,68        |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | <b>211 678,30</b> |
|           |                             | ФОТ   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 8 332,15          |
|           | Пр/812-021.1-1              | НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее   | %             | 113              |          | 113              |               |             |                  |    | 9 415,33          |
|           | Пр/774-021.1                | СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее   | %             | 77               |          | 77               |               |             |                  |    | 6 415,76          |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                  |          |                  |               |             | <b>60 669,17</b> |    | <b>227 509,39</b> |
| <b>26</b> | <b>ФСБЦ-01.7.19.01-0021</b> | <b>Крошка резиновая</b>   | <b>кг</b>     | <b>1324,6875</b> | <b>1</b> | <b>1324,6875</b> | <b>19,08</b>  | <b>1,45</b> | <b>27,67</b>     |    | <b>36 654,10</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | <b>36 654,10</b>  |
| <b>27</b> | <b>ФСБЦ-01.7.10.06-1011</b> | <b>Пигмент (краситель) сухой для спортивных наливных полиуретановых покрытий с резиновой крошкой, цвет коричневый</b>   | <b>кг</b>     | <b>96,5625</b>   | <b>1</b> | <b>96,5625</b>   | <b>112,21</b> | <b>1,2</b>  | <b>134,65</b>    |    | <b>13 002,14</b>  |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | <b>13 002,14</b>  |
| <b>28</b> | <b>ГЭСН27-09-018-17</b>     | <b>Нанесение горизонтальной дорожной разметки краской вручную: островки безопасности, пешеходные переходы, стоп-линии</b>   | <b>100 м2</b> | <b>0,082</b>     | <b>1</b> | <b>0,082</b>     |               |             |                  |    |                   |
|           |                             | Объем=8,2 / 100   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    |                   |
|           | 2-100-02                    | Рабочий 2 разряда   | чел.-ч        | 0,04             |          | 0,00328          |               |             | 341,95           |    | 1,12              |
|           | 2-100-03                    | Рабочий 3 разряда   | чел.-ч        | 2,48             |          | 0,20336          |               |             | 373,33           |    | 75,92             |
|           | 2-100-04                    | Рабочий 4 разряда   | чел.-ч        | 1,13             |          | 0,09266          |               |             | 420,38           |    | 38,95             |
|           | 91.13.01-032                | Машины дорожной службы (машина дорожного мастера), мощность двигателя 80 кВт (109 л.с.)   | маш.-ч        | 4,75             |          | 0,3895           |               |             | 1 184,88         |    | 461,51            |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 4,75             |          | 0,3895           |               |             | 420,38           |    | 163,74            |
|           | 91.16.01-002                | Электростанции передвижные, мощность 4 кВт  | маш.-ч        | 1,31             |          | 0,10742          |               |             | 126,58           |    | 13,60             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч        | 1,31             |          | 0,10742          |               |             | 420,38           |    | 45,16             |
|           | 91.21.01-514                | Аппараты окрасочные электроприводного безвоздушного распыления, производительность до 5 л/мин   | маш.-ч        | 1,31             |          | 0,10742          |               |             | 18,51            |    | 1,99              |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | <b>801,99</b>     |
|           |                             | ФОТ   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 324,89            |
|           | Пр/812-021.0-1              | НР Автомобильные дороги   | %             | 147              |          | 147              |               |             |                  |    | 477,59            |
|           | Пр/774-021.0                | СП Автомобильные дороги   | %             | 134              |          | 134              |               |             |                  |    | 435,35            |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                  |          |                  |               |             | <b>20 913,78</b> |    | <b>1 714,93</b>   |
| <b>29</b> | <b>ФСБЦ-01.5.01.01-1000</b> | <b>Краска для дорожной разметки автомобильных дорог, суспензия пигментов и наполнителей в акриловом сополимере с модифицирующими добавками, цвет белый</b>  | <b>кг</b>     | <b>4,879</b>     | <b>1</b> | <b>4,879</b>     | <b>115,15</b> | <b>1,2</b>  | <b>138,18</b>    |    | <b>674,18</b>     |
|           |                             | Объем=(0,004879)*1000   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    |                   |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | <b>674,18</b>     |
|           |                             | <b>Итого по разделу 1 Покрытие :</b>  |               |                  |          |                  |               |             |                  |    |                   |
|           |                             | Всего прямые затраты (справочно)  |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 1 632 714,59      |
|           |                             | в том числе:  |               |                  |          |                  |               |             |                  |    |                   |
|           |                             | Оплата труда рабочих  |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 67 019,86         |
|           |                             | Эксплуатация машин  |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 74 975,93         |
|           |                             | Оплата труда машинистов (Отм)   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 17 091,00         |
|           |                             | Материалы   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 1 448 055,46      |
|           |                             | Перевозка   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 25 572,34         |
|           |                             | Строительные работы   |               |                  |          |                  |               |             |                  |    | 1 813 747,53      |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1                    | 2   | 3   | 4      | 5       | 6 | 7        | 8          | 9    | 10                | 11 | 12                  |
|----------------------|---|---|--------|---------|---|----------|------------|------|-------------------|----|---------------------|
|                      |   | Строительные работы   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 1 788 175,19        |
|                      |   | в том числе:  |        |         |   |          |            |      |                   |    |                     |
|                      |   | оплата труда  |        |         |   |          |            |      |                   |    | 67 019,86           |
|                      |   | эксплуатация машин и механизмов   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 74 975,93           |
|                      |   | оплата труда машинистов (Отм)   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 17 091,00           |
|                      |   | материалы   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 1 448 055,46        |
|                      |   | накладные расходы   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 102 886,24          |
|                      |   | сметная прибыль   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 78 146,70           |
|                      |   | Перевозка   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 25 572,34           |
|                      |   | Всего ФОТ (справочно)   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 84 110,86           |
|                      |   | Всего накладные расходы (справочно)   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 102 886,24          |
|                      |   | Всего сметная прибыль (справочно)   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 78 146,70           |
|                      |   | <b>Всего по разделу 1 Покрытие</b>  |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>1 813 747,53</b> |
|                      |   | справочно:  |        |         |   |          |            |      |                   |    |                     |
|                      |   | Затраты труда рабочих   |        |         |   |          | 177,396826 |      |                   |    |                     |
|                      |   | Затраты труда машинистов  |        |         |   |          | 34,169244  |      |                   |    |                     |
| <b>Раздел 2. МАФ</b> |   |   |        |         |   |          |            |      |                   |    |                     |
| 30                   | ГЭСН09-08-001-01                                  | Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание<br>Объем=(2*2+2+1+4+1+2) / 100 | 100 шт | 0,14    | 1 | 0,14     |            |      |                   |    |                     |
|                      | 1-100-30  | Средний разряд работы 3,0   | чел.-ч | 35,64   |   | 4,9896   |            |      | 373,33            |    | 1 862,77            |
|                      | 91.04.01-031                                      | Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м                 | маш.-ч | 10,93   |   | 1,5302   | 2 088,77   | 1,34 | 2 798,95          |    | 4 282,95            |
|                      | 4-100-050   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5  | чел.-ч | 10,93   |   | 1,5302   |            |      | 483,13            |    | 739,29              |
|                      | 91.14.01-003                                      | Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3  | маш.-ч | 10,74   |   | 1,5036   | 788,55     | 1,41 | 1 111,86          |    | 1 671,79            |
|                      | 4-100-050   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5  | чел.-ч | 10,74   |   | 1,5036   |            |      | 483,13            |    | 726,43              |
|                      | 91.14.02-001                                      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.-ч | 0,81    |   | 0,1134   |            |      | 653,49            |    | 74,11               |
|                      | 4-100-040   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4  | чел.-ч | 0,81    |   | 0,1134   |            |      | 420,38            |    | 47,67               |
|                      | 11.1.03.01-0001                                   | Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50x50 мм, сорт АВ                                    | м3     | 0,13975 |   | 0,019565 | 39 263,81  | 0,81 | 31 803,69         |    | 622,24              |
|                      |   | <b>Итого прямые затраты</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>10 027,25</b>    |
|                      |   | ФОТ   |        |         |   |          |            |      |                   |    | 3 376,16            |
|                      | Пр/812-009.0-1                                    | НР Строительные металлические конструкции   | %      | 93      |   | 93       |            |      |                   |    | 3 139,83            |
|                      | Пр/774-009.0                                      | СП Строительные металлические конструкции   | %      | 62      |   | 62       |            |      |                   |    | 2 093,22            |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      | <b>109 002,14</b> |    | <b>15 260,30</b>    |
| 31                   | ФСБЦ-04.1.02.05-0130                              | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)100, W4                                   | м3     | 0,8876  | 1 | 0,8876   | 4 641,52   | 1,34 | 6 219,64          |    | 5 520,55            |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>5 520,55</b>     |
| 32                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_2.1 | ВФ001 Ворота мини- футбольные «Атака»   | шт     | 2       | 1 | 2        |            |      | 42 058,28         |    | 84 116,56           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>84 116,56</b>    |
| 33                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_3.1 | Щит баскетбольный "ВиртуозВФ001   | шт     | 2       | 1 | 2        |            |      | 46 564,67         |    | 93 129,34           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>93 129,34</b>    |
| 34                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_1.1 | Урна 400x400x900мм  | шт     | 1       | 1 | 1        |            |      | 18 360,00         |    | 18 360,00           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>18 360,00</b>    |
| 35                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_4.1 | ДП.003 Диван парковый Д- 003 1,99x0,56x0,85м  | шт     | 1       | 1 | 1        |            |      | 16 979,65         |    | 16 979,65           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>16 979,65</b>    |
| 36                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_5.1 | СТ300 Информационный стенд 0,5x0,1x1,8м   | шт     | 1       | 1 | 1        |            |      | 19 148,37         |    | 19 148,37           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>19 148,37</b>    |
| 37                   | ТЦ_59.1.15.02_71_710504587<br>6_16.04.2026_01_6.1 | ПВ002 стойки волейбольные (регулируемые) + сетка для волейбола  | шт     | 1       | 1 | 1        |            |      | 27 795,00         |    | 27 795,00           |
|                      |   | <b>Всего по позиции</b>   |        |         |   |          |            |      |                   |    | <b>27 795,00</b>    |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 80D801E124B12AA464070A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 22.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1  | 2                    | 3  | 4      | 5       | 6 | 7         | 8         | 9    | 10        | 11 | 12                |
|--|----------------------|--|--------|---------|---|-----------|-----------|------|-----------|----|-------------------|
| <b>Всего по позиции</b>                    |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>27 795,00</b>  |
| <b>Итого по разделу 2 МАФ :</b>            |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    |                   |
| Всего прямые затраты (справочно)           |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 275 076,72        |
| в том числе:                               |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    |                   |
| Оплата труда рабочих                       |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 1 862,77          |
| Эксплуатация машин                         |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 6 028,85          |
| Оплата труда машинистов (Отм)              |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 1 513,39          |
| Материалы                                  |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 265 671,71        |
| Строительные работы                        |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 280 309,77        |
| в том числе:                               |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    |                   |
| оплата труда                               |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 1 862,77          |
| эксплуатация машин и механизмов            |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 6 028,85          |
| оплата труда машинистов (Отм)              |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 1 513,39          |
| материалы                                  |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 265 671,71        |
| накладные расходы                          |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 3 139,83          |
| сметная прибыль                            |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 2 093,22          |
| Всего ФОТ (справочно)                      |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 3 376,16          |
| Всего накладные расходы (справочно)        |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 3 139,83          |
| Всего сметная прибыль (справочно)          |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 2 093,22          |
| <b>Всего по разделу 2 МАФ</b>              |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>280 309,77</b> |
| справочно:                                 |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    |                   |
| Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 259 528,92        |
| Затраты труда рабочих                      |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 4,9896            |
| Затраты труда машинистов                   |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 3,1472            |
| <b>Раздел 3. Ограждение 3D</b>             |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    |                   |
| 38   | ГЭСН09-08-001-01     | Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание<br>Объем=33 / 100   | 100 шт | 0,33    | 1 | 0,33      |           |      |           |    |                   |
|  | 1-100-30             | Средний разряд работы 3,0  | чел.-ч | 35,64   |   | 11,7612   |           |      | 373,33    |    | 4 390,81          |
|  | 91.04.01-031         | Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м  | маш.-ч | 10,93   |   | 3,6069    | 2 088,77  | 1,34 | 2 798,95  |    | 10 095,53         |
|  | 4-100-050            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч | 10,93   |   | 3,6069    |           |      | 483,13    |    | 1 742,60          |
|  | 91.14.01-003         | Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3   | маш.-ч | 10,74   |   | 3,5442    | 788,55    | 1,41 | 1 111,86  |    | 3 940,65          |
|  | 4-100-050            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5   | чел.-ч | 10,74   |   | 3,5442    |           |      | 483,13    |    | 1 712,31          |
|  | 91.14.02-001         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч | 0,81    |   | 0,2673    |           |      | 653,49    |    | 174,68            |
|  | 4-100-040            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч | 0,81    |   | 0,2673    |           |      | 420,38    |    | 112,37            |
|  | 11.1.03.01-0001      | Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50х50 мм, сорт АВ   | м3     | 0,13975 |   | 0,0461175 | 39 263,81 | 0,81 | 31 803,69 |    | 1 466,71          |
| <b>Итого прямые затраты</b>                |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>23 635,66</b>  |
| ФОТ  |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | 7 958,09          |
|  | Пр/812-009.0-1       | НР Строительные металлические конструкции  | %      | 93      |   | 93        |           |      |           |    | 7 401,02          |
|  | Пр/774-009.0         | СП Строительные металлические конструкции  | %      | 62      |   | 62        |           |      |           |    | 4 934,02          |
| <b>Всего по позиции</b>                    |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>109 002,12</b> |
|  |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>35 970,70</b>  |
| 39   | ФСБЦ-04.1.02.05-0620 | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на известняковом щебне, класс В15, F(1)100, W4  | м3     | 2,0922  | 1 | 2,0922    |           |      | 5 364,13  |    | 11 222,83         |
| <b>Всего по позиции</b>                    |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>11 222,83</b>  |
| 40   | ФСБЦ-08.1.06.01-0055 | Столб металлический квадратный для ограждений, покрытие цинк-порошковая эмаль, толщина стенки 2,0 мм, размеры 60х60 мм, высота 3000 мм<br>Объем=33-1 | шт     | 32      | 1 | 32        | 1 209,30  | 1,33 | 1 608,37  |    | 51 467,84         |
| <b>Всего по позиции</b>                    |                      |  |        |         |   |           |           |      |           |    | <b>51 467,84</b>  |
| 41   | ГЭСН09-08-002-06     | Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м  | 10 шт  | 3,2     | 1 | 3,2       |           |      |           |    |                   |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**Владелец Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1         | 2                           | 3  | 4            | 5          | 6        | 7          | 8                | 9           | 10               | 11 | 12               |
|-----------|-----------------------------|--|--------------|------------|----------|------------|------------------|-------------|------------------|----|------------------|
|           |                             | Объем=32 / 10  |              |            |          |            |                  |             |                  |    |                  |
|           | 1-100-30                    | Средний разряд работы 3,0  | чел.-ч       | 7,69       |          | 24,608     |                  |             | 373,33           |    | 9 186,90         |
|           | 91.14.02-001                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч       | 0,19       |          | 0,608      |                  |             | 653,49           |    | 397,32           |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч       | 0,19       |          | 0,608      |                  |             | 420,38           |    | 255,59           |
|           | 91.16.01-001                | Электростанции передвижные, мощность 2 кВт   | маш.-ч       | 0,75       |          | 2,4        |                  |             | 86,26            |    | 207,02           |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч       | 0,75       |          | 2,4        |                  |             | 420,38           |    | 1 008,91         |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | <b>11 055,74</b> |
|           |                             | ФОТ  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 10 451,40        |
|           | Пр/812-009.0-1              | НР Строительные металлические конструкции  | %            | 93         |          | 93         |                  |             |                  |    | 9 719,80         |
|           | Пр/774-009.0                | СП Строительные металлические конструкции  | %            | 62         |          | 62         |                  |             |                  |    | 6 479,87         |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |              |            |          |            |                  |             | <b>8 517,32</b>  |    | <b>27 255,41</b> |
| <b>42</b> | <b>ФСБЦ-08.1.06.02-0095</b> | <b>Панели ограждения стальные сварные, четыре ребра жесткости, покрытие цинк-порошковая эмаль, диаметр прутков 4 мм, длина 2500 мм, размер ячейки 200x50 мм, высота 2430 мм</b>                        | <b>м</b>     | <b>80</b>  | <b>1</b> | <b>80</b>  | <b>939,28</b>    | <b>1,33</b> | <b>1 249,24</b>  |    | <b>99 939,20</b> |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | <b>99 939,20</b> |
| <b>43</b> | <b>ГЭСН09-08-002-07</b>     | <b>Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей</b>  | <b>10 шт</b> | <b>0,1</b> | <b>1</b> | <b>0,1</b> |                  |             |                  |    |                  |
|           |                             | Объем=1 / 10   |              |            |          |            |                  |             |                  |    |                  |
|           | 1-100-30                    | Средний разряд работы 3,0  | чел.-ч       | 3,31       |          | 0,331      |                  |             | 373,33           |    | 123,57           |
|           | 91.14.02-001                | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.-ч       | 0,12       |          | 0,012      |                  |             | 653,49           |    | 7,84             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч       | 0,12       |          | 0,012      |                  |             | 420,38           |    | 5,04             |
|           | 91.16.01-001                | Электростанции передвижные, мощность 2 кВт   | маш.-ч       | 0,28       |          | 0,028      |                  |             | 86,26            |    | 2,42             |
|           | 4-100-040                   | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4   | чел.-ч       | 0,28       |          | 0,028      |                  |             | 420,38           |    | 11,77            |
|           |                             | <b>Итого прямые затраты</b>  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | <b>150,64</b>    |
|           |                             | ФОТ  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 140,38           |
|           | Пр/812-009.0-1              | НР Строительные металлические конструкции  | %            | 93         |          | 93         |                  |             |                  |    | 130,55           |
|           | Пр/774-009.0                | СП Строительные металлические конструкции  | %            | 62         |          | 62         |                  |             |                  |    | 87,04            |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |              |            |          |            |                  |             | <b>3 682,30</b>  |    | <b>368,23</b>    |
| <b>44</b> | <b>ФСБЦ-08.1.06.05-0052</b> | <b>Калитка сетчатая для секции заграждения в комплекте со стойкой, створкой, элементами крепления и врезным замком, покрытие цинк-порошковая эмаль, ширина калитки 1000 мм, высота калитки 1730 мм</b> | <b>компл</b> | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b>   | <b>21 479,50</b> | <b>1,33</b> | <b>28 567,74</b> |    | <b>28 567,74</b> |
|           |                             | <b>Всего по позиции</b>  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | <b>28 567,74</b> |
|           |                             | <b>Итого по разделу 3 Ограждение 3Д :</b>  |              |            |          |            |                  |             |                  |    |                  |
|           |                             | Всего прямые затраты (справочно)   |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 226 039,65       |
|           |                             | в том числе:   |              |            |          |            |                  |             |                  |    |                  |
|           |                             | Оплата труда рабочих   |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 13 701,28        |
|           |                             | Эксплуатация машин   |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 14 825,46        |
|           |                             | Оплата труда машинистов (Отм)  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 4 848,59         |
|           |                             | Материалы  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 192 664,32       |
|           |                             | Строительные работы  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 254 791,95       |
|           |                             | в том числе:   |              |            |          |            |                  |             |                  |    |                  |
|           |                             | оплата труда   |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 13 701,28        |
|           |                             | эксплуатация машин и механизмов  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 14 825,46        |
|           |                             | оплата труда машинистов (Отм)  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 4 848,59         |
|           |                             | материалы  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 192 664,32       |
|           |                             | накладные расходы  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 17 251,37        |
|           |                             | сметная прибыль  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 11 500,93        |
|           |                             | Всего ФОТ (справочно)  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 18 549,87        |
|           |                             | Всего накладные расходы (справочно)  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 17 251,37        |
|           |                             | Всего сметная прибыль (справочно)  |              |            |          |            |                  |             |                  |    | 11 500,93        |

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

| 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8          | 9 | 10 | 11 | 12                  |  |
|--|---|---|---|---|---|---|------------|---|----|----|---------------------|--|
| <b>Всего по разделу 3 Ограждение 3D</b>    |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | <b>254 791,95</b>   |  |
| справочно:                                 |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    |                     |  |
| Затраты труда рабочих                      |   |   |   |   |   |   | 36,7002    |   |    |    |                     |  |
| Затраты труда машинистов                   |   |   |   |   |   |   | 10,4664    |   |    |    |                     |  |
| <b>Итого по смете:</b>                     |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    |                     |  |
| Всего прямые затраты (справочно)           |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 133 830,96        |  |
| в том числе:                               |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    |                     |  |
| Оплата труда рабочих                       |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 82 583,91           |  |
| Эксплуатация машин                         |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 95 830,24           |  |
| Оплата труда машинистов (Отм)              |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 23 452,98           |  |
| Материалы                                  |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 1 906 391,49        |  |
| Перевозка                                  |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 25 572,34           |  |
| Строительные работы                        |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 348 849,25        |  |
| Строительные работы                        |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 323 276,91        |  |
| в том числе:                               |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    |                     |  |
| оплата труда                               |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 82 583,91           |  |
| эксплуатация машин и механизмов            |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 95 830,24           |  |
| оплата труда машинистов (Отм)              |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 23 452,98           |  |
| материалы                                  |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 1 906 391,49        |  |
| накладные расходы                          |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 123 277,44          |  |
| сметная прибыль                            |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 91 740,85           |  |
| Перевозка                                  |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 25 572,34           |  |
| Всего ФОТ (справочно)                      |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 106 036,89          |  |
| Всего накладные расходы (справочно)        |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 123 277,44          |  |
| Всего сметная прибыль (справочно)          |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 91 740,85           |  |
| НДС 22%                                    |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 516 746,84          |  |
| <b>ВСЕГО по смете</b>                      |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | <b>2 865 596,09</b> |  |
| справочно:                                 |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    |                     |  |
| Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН |   |   |   |   |   |   |            |   |    |    | 259 528,92          |  |
| Затраты труда рабочих                      |   |   |   |   |   |   | 219,086626 |   |    |    |                     |  |
| Затраты труда машинистов                   |   |   |   |   |   |   | 47,782844  |   |    |    |                     |  |

Составил: \_\_\_\_\_  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил: \_\_\_\_\_  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Документ подписан электронной подписью  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Владелец **Антонова Лариса Григорьевна**  
Руководитель группы  
Сертификат 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20  
Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026  
Дата и время подписания **17.06.2026 10:17:49**

Регистрационный номер сметы: "01987/26 - 1"

Наименование объекта: "Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для многофункциональной площадки для игровых видов спорта по адресу: Тульская область, Кимовский район, село Молодёнки."

Наименование сметы: "Выполнение работ по поставке и монтажу элементов благоустройства для многофункциональной площадки для игровых видов спорта по адресу: Тульская область, Кимовский район, село Молодёнки."

Согласованная стоимость: 2865596.09 Р

Файл документа: "ЛСР №2, многофункциональной площадки, Кимовский р-н, с.Молодёнки(1).xlsx" (87.16 Kb, MD5 373a46ed8f967fe87144f2306e7455f8)

Файл подписи: "ЛСР №2, многофункциональной площадки, Кимовский р-н, с.Молодёнки(1).xlsx.sig" (22.33 Kb, MD5 e1223f3d734fc49c2ea10c3af3f03967)

## Документ подписан электронной подписью

| Владелец сертификата: организация, сотрудник  | Серийный номер сертификата  | Дата и время подписания |
|---|---|-------------------------|
| АССОЦИАЦИЯ СМО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ<br>БЛАГОВ АЛЕКСЕЙ ВИКТОРОВИЧ<br>ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР   | 03D06F8A0027B422A346149EA98ECF483A<br>Действителен с 09.04.2026 по 09.07.2027 | 15.06.2026 16:16:52     |
| ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ<br>ОБЛАСТИ РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР<br>ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ<br>Антонова Лариса Григорьевна<br>Руководитель группы | 00DA81E12AB12AA404878A44E643CEFB20<br>Действителен с 19.06.2025 по 12.09.2026 | 17.06.2026 10:17:49     |
| ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ<br>ОБЛАСТИ РЕГИОНАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ ЦЕНТР<br>ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ<br>Терехина Наталья Анатольевна<br>Директор           | 00D02C6727472AA20C60693DE6969115D3<br>Действителен с 18.06.2025 по 11.09.2026 | 17.06.2026 10:18:56     |